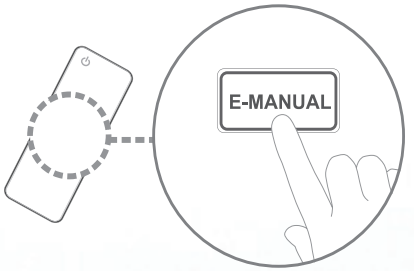
E-MANUAL



Bu Samsung ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Daha eksiksiz bir hizmet almak için, lütfen ürününüzü şu adreste kayıt ediniz:

www.samsung.com/register

Model _____ Seri No. _____

İçindekiler

Kanal

- INFO düğmesini kullanma (Şimdiki ve Sonraki kılavuz) 3
- Kanal Menüsünü Kullanma 4
- Kanal öğesini kullanma 12
- Sık Kullanılan Kanallar'ı Kullanma 21
- Kanalları Belleğe Alma 23
- Kanal öğesini kullanma (Uydu TV'si için) 32
- Favori Kanalları kullanma (Uydu TV'si için) 37
- Kanalları Belleğe Alma (Uydu TV'si için) 39
- Diğer Özellikler 51

Temel Özellikler

- Önceden Ayarlı Resim Modunun Değiştirilmesi 53
- Görüntü Ayarlarının Yapılması 54
- Görüntü Boyutunu Değiştirme 55
- Resim Seçeneklerinin Değiştirilmesi 62
- TV'nizin PC'nizle Ayarlanması 71
- Önceden Ayarlanmış Ses Modunun Değiştirilmesi 75
- Ses Ayarlarının Yapılması 76
- Ses Modunun Seçilmesi 87

Tercih

- Kablolu bir Ağa Bağlanma 88
- Kablosuz bir Ağa Bağlanma 98
- Kablosuz bir Ağa Bağlanma 105
- Ağı Ayarlama 109
- Saati Ayarlama 127
- Kilitleme Programı 136
- Ekonomik Çözümler 139
- Diğer Özellikler 145
- Resim İçinde Resim (PIP) 153
- Destek 156

Gelişmiş Özellikler

- 3D işlevini kullanma 163
- Smart Hub'a Başlarken 175
- Smart Hub'u Kurma 187
- Smart Hub hizmetini kullanma 190
- SMART HUB için Sorun Giderme 195
- AllShare™ Hakkında 198
- AllShare™ Kurulumu 199
- Anynet+ 203
- Anynet+ Kurulumu 208
- Anynet+ Cihazları arasında geçiş yapma 210
- Bir Alıcı üzerinden dinleme 212
- Anynet+ için Sorun Giderme 214
- Medya İçerikleri Kullanma 217
- Bir USB Aygıtını Bağlama 218
- PC'ye Ağ üzerinden Bağlanma 219
- Dosya oynatılır.Kayıtlı TV 228
- Videolar 239
- Müzik 247
- Fotolar 253
- Medya İçerikleri - Ek İşlev 255

Diğer Bilgiler

- Sorun Giderme 265
- COMMON INTERFACE yuvasına bağlanma 277
- Teletekst Özelliği (ülkeye bağlı olarak) 282
- Hırsıza Karşı Kensington Kilidi 287
- Lisans 289

e-Kılavuz

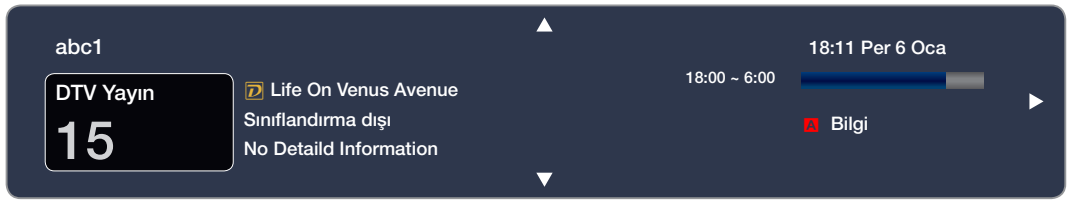
- e-Kılavuz nasıl görüntülenir 291

❑ INFO düğmesini kullanma (Şimdiki ve Sonraki kılavuz)

Ekran, geçerli kanalı ve bazı belirli ses-video ayarlarının durumunu tanımlar.

Şimdiki ve Sonraki kılavuz yayın süresine göre günlük TV program bilgilerini görüntüler.

- Mevcut kanalı izlerken istediğiniz programa ait bilgileri görüntülemek için, ◀, ▶ düğmelerini kaydırın.
- Diğer kanalların bilgilerini görüntülemek için, ▲, ▼ düğmelerini kaydırın. Geçerli durumda seçili kanala gitmek istediğinizde, ENTER ↵ düğmesine basın.



❑ Kanal Menüsünü Kullanma

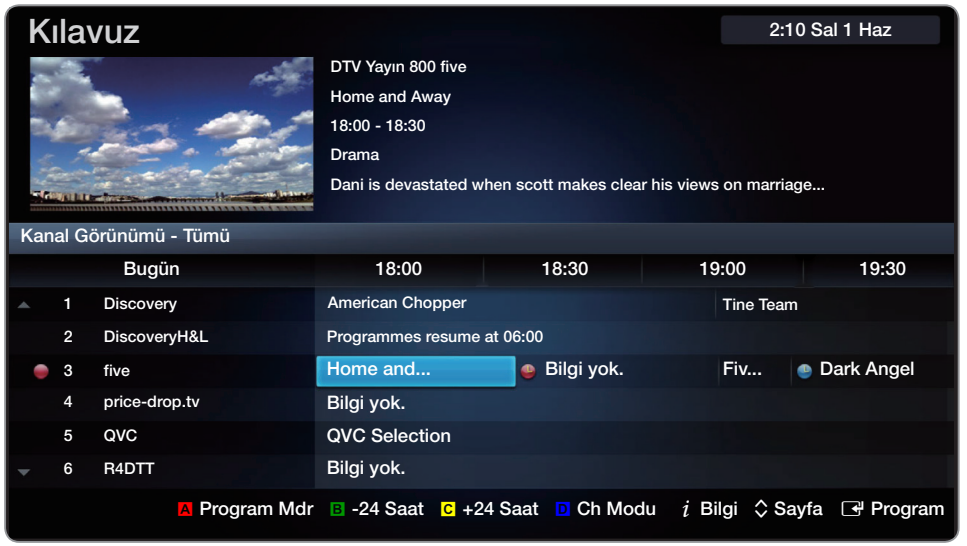
Kullanmak istediğiniz menüyü seçmek için, SMART HUB düğmesine basın. Her ekran görüntülenir.

- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

■ Kılavuz

EPG (Elektronik Program Kılavuzu) bilgileri yayıncılar tarafından sağlanır. Yayıncılar tarafından sağlanan programı kullanarak izlemek istediğiniz programları önceden belirtebilirsiniz, böylece kanal belirtilen sürede otomatik olarak seçili programa geçer. Program girişleri kanal durumuna bağlı olarak boş veya günü geçmiş olarak görüntülenebilir.

Kanal Görünümünü Kullanma



A Kırmızı (**Program Mdr**) : **Program Yöneticisi** öğesini görüntüler.

B Yeşil (**-24 Saat**): Yayınlanacak programların listesini 24 saat önce görüntüler.

C Sarı (**+24 Saat**): 24 saat sonra yayınlanacak programların listesini görüntüler.

D Mavi (**Ch Modu**): **Kanal Grnm** penceresinde görüntülemek istediğiniz kanalların türünü seçin.

i **Bilgi**: Seçilen programın ayrıntılarını görüntüler.

⇕ (**Sayfa**): Sonraki ya da önceki sayfaya gider.

⇆ (**İzle** / **Program**): Mevcut programı seçerken, seçili programı izleyebilirsiniz. / Bir sonraki programı seçerken, seçilen programı ayırtabilirsiniz.

■ Program Yöneticisi

SMART HUB → Program Yöneticisi → ENTER

İzlemek için rezerv ettiğiniz bir kanalı görüntüleyebilir, değiştirebilir ya da silebilirsiniz.

Zamanlayıcı Seyretme özelliğini kullanma

Planlanan zamanda otomatik olarak görüntülenmesi için istediğiniz kanalı ayarlayabilirsiniz. Bu işlevi kullanmak için önce geçerli saati ayarlayın.

1. Manuel rezervasyon eklemek için, ENTER düğmesine basın. Açılır bir ekran görüntülenir.
2. Zmnlycyl Seyrtme seçeneğini seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

3. **Anten Tipi**, **Kanal**, **Tekrar** veya **Başlama Zamanı** seçeneğini ayarlamak için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın.

- **Anten Tipi**: İstediğiniz anten kaynağını seçin.
- **Kanal**: İstediğiniz kanalı seçin.
- **Tekrar**: Size uygun olacak şekilde, **Bir Kez**, **Manuel**, **Cts~Paz**, **Pts~Cum** veya **Her gün** seçeneğini seçin. **Manuel** seçeneğini seçerseniz, istediğiniz günü ayarlayabilirsiniz.

  ✎ ✓ işareti günün seçildiğini gösterir.
- **Tarih**: istediğiniz tarihi ayarlayabilirsiniz.

  ✎ **Tekrarla** öğesinde **Bir Kez** seçeneğini seçtiğinizde kullanılabilir.
- **Başlama Zamanı**: İstediğiniz başlama saatini ayarlayabilirsiniz.

✎ **Bilgi** ekranında, ayırttığınız bir bilgiyi değiştirebilir veya iptal edebilirsiniz.

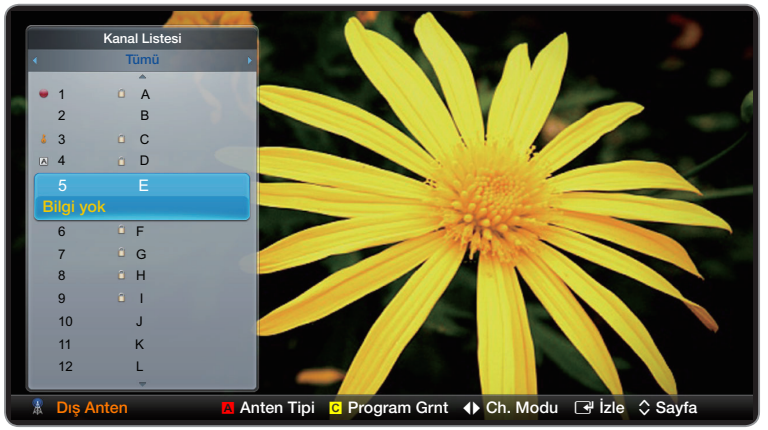
- **Programlar İptal**: İzlemek için ayırttığınız bir şovu iptal edin.
- **Düzenle**: İzlemek için ayırttığınız bir şovu değiştirin.
- **Geri**: Önceki kanala geri dönün.

✎ Yalnızca hafızaya alınmış kanallar ayırtılabilir.

Kanal Listesi

Aranmış tüm kanalları izleyebilirsiniz.

Uzaktan kumandada **CH LIST** düğmesine bastığınızda, **Kanal Listesi** ekranı bir kez görüntülenir.



- Görüntülenen görüntü modele bağlı olarak değişebilir.

✎ **Kanal Listesi** ile çalışma düğmelerini kullanma.

- A Kırmızı (**Anten Tipi**): **Dış Anten** veya **Kablo** seçeneğine geçer.

  ✎ Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

- C Sarı (**Program Grnt** / **Kanal Grnm**): Dijital kanal seçildiğinde, programı görüntüler. Kanal görünümüne geri döner.

- ◀ ▶ **Ch. Modu** / **Otomatik kayıt**: **Kanal Listesi** ekranında görüntülemek istediğiniz kanalların türüne gidin. / Kanalları değiştirin.

  ✎ C (**Program Grnt**) düğmesine bastığınızda, ◀▶ (**Kanal**) düğmesini kullanarak diğer kanallara gidebilirsiniz.

  ✎ Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

- **İzle** / **Bilgi**: Seçtiğiniz kanalı izler. / Seçilen programın ayrıntılarını görüntüler.

- ▲▼ **Sayfa**: Sonraki ya da önceki sayfaya gider.

❑ Kanal öğesini kullanma

Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

■ Kanal

SMART HUB → Kanal → ENTER

Eklenen kanalları silin veya sık kullanılan kanalları ayarlayın ve dijital yayınlar için program kılavuzunu kullanın. Ekranın sağ üst köşesindeki menüleri kullanarak anteni veya kanal ayarlarını değiştirin.

- **Anten Tipi**: Anten kaynakları arasında geçiş yapın.

Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

- **Sort**: Kanal adına veya kanal numarasına göre sıralanmış listeyi değiştirir.
- **Düzen Modu**: **Favoris** kısmına atanan kanalları siler. Bir kanalı favori kısmına nasıl atayacağınıza ilişkin ayrıntılı bilgi için, “Sık Kullanılan Kanalları'ı Kullanma” bölümüne bakın. Sık seyrettiğiniz kanalları Favoriler olarak ayarlayın.

1. Ekranınızın sağ üst kısmındaki **Düzen Modu** simgesini seçin ve ardından ENTER düğmesine basın.

2. Bir kanalı Sık Kullanılanlar olarak seçmek için ok düğmelerine basın ve ardından ENTER düğmesine basın. Kanalın solunda bir onay kutusu görünür.

   Birden fazla kanal seçebilirsiniz.

   Tekrar ENTER düğmesine basılması kanal seçimini kaldırır.

3. Ekranınızın altındaki **Favorilri dznle** seçeneğini seçin ve ardından ENTER düğmesine basın. **Favorilri dznle** açılır penceresi görüntülenir.

4. Favori Listesi'nde bir grubu vurgulayın ve ardından ENTER düğmesine basın.

   Favorilri dznle ekranı beş gruba sahiptir (Favoris 1, Favoris 2, vb.). Gruplardan herhangi birisine Sık Kullanılan bir kanal ekleyebilirsiniz. Uzaktan kumandanızdaki yukarı ve aşağı ok düğmelerini kullanarak bir grup seçin.

5. Tamam seçeneğini seçin ENTER, düğmesine basın ve ardından tekrar ENTER düğmesine basın.

6. Düzen Modu öğesinden çıkmak için, RETURN düğmesine basın.

- Bir Kanalı Kanal Listesi'nden silmek için **Düzen Modu** öğesini Kullanma.

  1. Ekranınızın sağ üst kısmındaki **Düzen Modu** simgesini seçin ve ardından ENTER düğmesine basın.
  2. Bir kanal seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmelerini kullanın ve ardından ENTER düğmesine basın. Kanalın solunda bir onay kutusu görünür.

     Birden fazla kanal seçebilirsiniz.

     Tekrar ENTER düğmesine basılması kanal seçimini kaldırır.
  3. Ekranınızın altında **Sil** seçeneğini seçin ve ardından ENTER düğmesine basın. Öğeyi silmek isteyip istemediğinizi soran bir açılır pencere görüntülenir.

4. **Tamam** seçeneğini seçin, ENTER düğmesine basın ve ardından tekrar ENTER düğmesine basın. Kanal **Kanal Listesi** 'nden silinir.
5. **Düzen Modu** öğesinden çıkmak için, RETURN düğmesine basın.

- **Tümünü Seç**: Tüm kanalları seçin.

TOOLS düğmesini Kanal ile kullanma

- **Gelecek Program** (yalnızca dijital kanallar): Seçilen bir kanala dış antenle bağlanmış programa ilişkin ayrıntıları görüntüleyin.
- **Favorilri dznle**: Sık seyrettiğiniz kanalları favoriler olarak ayarlayın.
  1. **Favorilri dznle** seçeneğini seçin, ardından ENTER↵ düğmesine basın.
  2. ENTER↵ **Favoriler 1-5** seçmek için, ENTER↵ düğmesine basın, ardından**OK** düğmesine basın.

     ✎ **Favoriler 1-5** arasındaki birkaç favori kanal arasından bir favori kanal eklenebilir.
- **Kilitle** / **Kilit Aç**: Bir kanalı kilitleyin, böylece kanal seçilemez ve izlenemez.

✎ NOT

- Bu işlev yalnızca **Kanal Kilidi** öğesi **Açık** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

- **Kanal Adını Düzenle** (yalnızca analog kanallar): Kendi kanal adınızı atayın.

  ✎ İşlev bölgeye bağlı olarak desteklenmeyebilir.

- **Kanal No Düzenle**: Değiştirilecek kanal numarasını seçin.

  ✎ İşlev bölgeye bağlı olarak desteklenmeyebilir.

- **Sil**: İstediğiniz kanalları görüntülemek için bir kanal silin.

Kanal Durum Ekranı Simgeleri

Simge	İşlemler
A	Bir analog kanal.
✓	Bir kanal seçili.
★	**Favoriler 1**-**5** olarak ayarlanmış bir kanal.
🔒	Kilitlenmiş bir kanal.

❑ Sık Kullanılan Kanallar'ı Kullanma

■ Favoriler

SMART HUB → **Favoriler** → ENTER

Tüm favori kanalları gösterir.

- **Favorilri dznle** TOOLS: Seçilen kanalları istediğiniz favori kanallar olarak ayarlayabilirsiniz.

  "★" sembolü görüntülenir ve kanal favori olarak ayarlanır.

1. **Kanal** ekranında, bir kanal seçin ve **TOOLS** düğmesine basın.

   ✎ Birden fazla kanal eklemek istiyorsanız, **Kanal** ekranın sağ üst köşesindeki **Düzen Modu** menüsünü kullanın.

2. 1, 2, 3, 4 ve 5 arasında istediğiniz favori kanallara bir kanal ekleyin veya gruptaki bir kanalı silin.

   ✎ Bir ya da daha fazla grup seçilebilir.

   ✎ Seçilen kanalların solunda ✓ işareti görünür.

3. Ayarları değiştirdikten sonra, her bir grubun kanal listesi favori kanallarda görüntülenebilir.

❑ Kanalları Belleğe Alma

MENU → Kanal → ENTER

■ Anten Tipi TOOLS

Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Televizyonunuz mevcut kanalları belleğe almaya başlamadan önce, TV'ye bağlı sinyal kaynağının türünü belirtmeniz gerekir

■ **Ülke** (Bazı yerlerde yoktur)

✎ PIN giriş ekranı görünür. 4 basamaklı PIN numaranızı girin.

✎ TV'nin yayın yapan kanallarda düzgün ince ayar yapabilmesi için, ülkenizi seçin.

- **Dijital Kanal**: Dijital kanallar için ülkeyi değiştirir.
- **Analog Kanal**: Analog kanallar için ülkeyi değiştirir.

■ Otomatik İnce Ayar

• Otomatik İnce Ayar

Bir kanalı otomatik olarak tarar ve bunu TV'ye kaydeder.

✎ Otomatik olarak yerleştirilen program numaraları, gerçek ya da istenen program numaraları olmayabilir. Bir kanal **Kanal Kilidi** işlevi kullanılarak kilitlenmişse, PIN giriş penceresi görünür.

– **Anten Kaynağı**: Belleğe almak için anten kaynağını seçin. Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

– **Dijital ve Analog** / **Dijital** / **Analog**: Hatırlanacak kanal kaynağını seçin. **Kablo** → **Dijital ve Analog** veya **Dijital** seçildiğinde: Kablo kanallarını taramak için bir değer girin.

– **Arama Modu** (**Tam** / **Ağ** / **Hızlı**): Etkin yayın istasyonları olan tüm kanalları tarar ve bunları TV'ye kaydeder.

✎ **Hızlı** seçeneğini seçtiyseniz, uzaktan kumandadaki düğmeye basarak **Ağ, Şebeke Kimliği**, **Frekans**, **Modülasyon** ve **Simge Hızı** öğelerini manuel olarak ayarlayabilirsiniz.

– **Ağ** (**Otomatik** / **Manuel**): **Otomatik** veya **Manuel** arasından **Şebeke Kimliği** ayar modunu seçer.

– **Şebeke Kimliği**: **Ağ Manuel** olduğunda, sayısal düğmeleri kullanarak **Şebeke Kimliği** öğesini ayarlayabilirsiniz.

– **Frekans**: Kanalın frekansını görüntüler. (her ülkede farklılık gösterir)

– **Modülasyon**: Kullanılabilir modülasyon değerlerini görüntüler.

– **Simge Hızı**: Kullanılabilir sembol hızlarını görüntüler.

– **Otomatik Sıralama** İtalya için: Bulunan kanallar tüm ana ulusal ve yerel televizyonlar ile kurulan bir kriteri izleyerek otomatik olarak sıralanacaktır.

– **Diğer Sıralamalar** İtalya için: Bu menüyü seçerseniz, doğrudan özel ulusal televizyonlardan organize edilen diğer kanalların sıralamasını bulursunuz.

✎ **Otomatik Sıralama** ve **Diğerlerini Sıralama** anten kaynağı **Dış Anten** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

✎ Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

■ **Kablolu Arama Seçeneği**

(ülkeye bağlı olarak)

Bir kablolu şebeke araması için frekans ve simge hızı gibi ek arama seçeneklerini ayarlar.

– **Başlangıç Sıklığı** / **Bitiş Sıklığı**: Başlangıç veya bitiş sıklığını ayarlar (her ülkede farklılık gösterir)

– **Simge Hızı**: Kullanılabilir simge hızlarını görüntüler.

– **Modülasyon**: Kullanılabilir modülasyon değerlerini görüntüler.

■ **Bkl. Oto. Kayıt** (**Kapalı** / **Açık**) İtalya için: TV bekleme modundayken, ince ayar özelliğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.

■ **Uyandırma Zmnlyc** (**1 saat sonra** / **2 saat sonra** / **00:00** / **02:00** / **12:00** / **14:00**) İtalya için: TV'yi açmak ve kanalları otomatik olarak taramak için program zamanlayıcısını seçer.

■ Manuel Ayarlama

Bir kanalı manuel olarak tarar ve bunu TV'ye kaydeder.

✎ Bir kanal **Kanal Kilidi** işlevi kullanılarak kilitlenmişse, PIN giriş penceresi görünür.

- **Dijital Kanal Ayarlama**: Dijital bir kanal tarar.
- **Dijital Kanal Ayarı**: Dijital bir kanal tarar.

1. **New** seçeneğini seçmek için ▲ / ▼ / ◀ / ▶ düğmesine basın.

   ✎ **Anten Tipi** → **Dış Anten** seçeneğini seçerken: **Kanal**, **Frekans**, **Bant genişliği**

   ✎ **Anten Tipi** → **Kablo** seçeneğini seçerken: **Frekans**, **Modülasyon**, **Simge Hızı**

2. **Ara** seçeneğini seçmek için ▼ düğmesine basın. Tarama tamamlandığında, kanal listesindeki kanal güncellenir.

- **Analog Kanal Ayarlama**: Analog bir kanal tarar.

  1. **Yeni** seçeneğini seçmek için ▲ / ▼ / ◀ / ▶ düğmesine basın.
  2. **Program**, **Renk Sistemi**, **Ses Sistemi**, **Kanal** ve **Ara** öğelerini ayarlayın.
  3. **Kaydet** seçeneğini seçmek için ▼ düğmesine basın. Tarama tamamlandığında, kanal listesindeki kanal güncellenir.

Kanal modu

- **P** (program modu): Ayarlama tamamlandığı zaman, bölgenizdeki yayın istasyonları, P0 ile P99 arasındaki konum numaralarına atanırlar. Bu modda iken konum numarasını girerek bir kanalı seçebilirsiniz.
- **C** (anten kanalı modu) / **S** (kablolu kanal modu): Bu iki mod, her bir anten yayın istasyonu veya kablolu kanal için atanmış bir numarayı girerek kanal seçmenizi sağlar.

❑ Kanal öğesini kullanma (Uydu TV'si için)

LED 5700 serisi ve üstü için, PDP TV için

✎ Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

■ Kanal

SMART HUB → **Kanal** → ENTER

Eklenen kanalları silin veya sık kullanılan kanalları ayarlayın ve dijital yayınlar için program kılavuzunu kullanın. **Tüm Kanallar**, **Analog**, **TV**, **Radyo** ve **Veri/Diğer** ekranında bir kanal seçin. Ekranın sağ üst köşesindeki menüleri kullanarak anteni veya kanal ayarlarını değiştirin.

- **Anten Tipi**: Anten kaynakları arasında geçiş yapın.

✎ Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

- **Sınıflama**: **Kanal Numarasına** veya **Kanal Adına** göre Sıralama.
- **Düzen Modu**: Kanalları istediğiniz gibi düzenleyin. Bir kanalı favori kısmına nasıl atayacağınıza ilişkin ayrıntılı bilgi için, “Sık Kullanılan Kanalları'ı Kullanma” bölümüne bakın.
- **Tümünü Seç**: Tüm kanalları seçin.

TOOLS düğmesini Kanal ile kullanma

- **Favorilri dznle**: Sık seyrettiğiniz kanalları favoriler olarak ayarlayın.

  1. **Favorilri dznle** seçeneğini seçin, ardından ENTER düğmesine basın.
  2. **Favoriler 1**-**5** seçmek için, ENTER düğmesine basın, ardından **OK** düğmesine basın.

     Favoriler 1-**5** arasındaki birkaç favori kanal arasından bir favori kanal eklenebilir.

- **Kilitle** / **Kilit Aç**: Bir kanalı kilitleyin, böylece kanal seçilemez ve izlenemez.

  NOT

  - Bu işlev yalnızca **Kanal Kilidi** öğesi **Açık** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

- **Kanal No Düzenle** (yalnızca dijital kanallar): İstediğiniz sayı düğmelerine basarak numarayı düzenleyin.

  İşlev bölgeye bağlı olarak desteklenmeyebilir.

- **Kanal No Düzenle**: Değiştirilecek kanal numarasını seçin.

  İşlev bölgeye bağlı olarak desteklenmeyebilir.

- **Gelecek Program** (yalnızca dijital kanallar): Seçilen bir kanala dış antenle bağlanmış programa ilişkin ayrıntıları görüntüleyin.
- **Ara**: İstediğiniz kanalları ayarlara göre arayabilirsiniz.
- **Yeniden Sırala**: (Anten Tipi, Uydu olarak ayarlandığında): Kanal yöneticisini sayısal sırada yeniden düzenleyin.
- **Sil**: İstediğiniz kanalları görüntülemek için bir kanal silin.

Kanal Durum Ekranı Simgeleri

Simge	İşlemler
A	Bir analog kanal.
✓	Bir kanal seçili.
★	**Favoriler 1**-**5** olarak ayarlanmış bir kanal.
🔒	Kilitlenmiş bir kanal.

❑ Favori Kanalları kullanma (Uydu TV'si için)

LED 5700 serisi ve üstü için, PDP TV için

■ Favoriler

Tüm favori kanalları gösterir.

- **Favorilri dznle** TOOLS: Seçilen kanalları istediğiniz favori kanallar olarak ayarlayabilirsiniz.

  ✎ "★" sembolü görüntülenir ve kanal favori olarak ayarlanır.

1. **Kanal** ekranında, bir kanal seçin ve **TOOLS** düğmesine basın.

   Birden fazla kanal eklemek istiyorsanız, **Kanal** ekranın sağ üst köşesindeki **Düzen Modu** menüsünü kullanın.

2. 1, 2, 3, 4 ve 5 arasında istediğiniz favori kanallara bir kanal ekleyin veya gruptaki bir kanalı silin.

   Bir ya da daha fazla grup seçilebilir.

   Seçilen dosyaların solunda ✓ işareti görünür.

3. Ayarları değiştirdikten sonra, her bir grubun kanal listesi favori kanallarda görüntülenebilir.

❑ Kanalları Belleğe Alma (Uydu TV'si için)

LED 5700 serisi ve üstü için, PDP TV için

MENU → Kanal → ENTER

■ Anten Tipi TOOLS

Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Televizyonunuz mevcut kanalları belleğe almaya başlamadan önce, TV'ye bağlı sinyal kaynağının türünü belirtmeniz gerekir.

■ **Ülke** (Bazı yerlerde yoktur)

✎ PIN giriş ekranı görünür. 4 basamaklı PIN numaranızı girin.

✎ TV'nin yayın yapan kanallarda düzgün ince ayar yapabilmesi için, ülkenizi seçin.

- **Dijital Kanal**: Dijital kanallar için ülkeyi değiştirir.
- **Analog Kanal**: Analog kanallar için ülkeyi değiştirir.

Otomatik İnce Ayar

- **Otomatik İnce Ayar**

Bir kanalı otomatik olarak tarar ve bunu TV'ye kaydeder.

✎ Otomatik olarak yerleştirilen program numaraları, gerçek ya da istenen program numaraları olmayabilir. Bir kanal Kanal Kilidi işlevi kullanılarak kilitlenmişse, PIN giriş penceresi görünür.

– **Anten Kaynağı**: Hatırlanacak anten kaynağını seçin. Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

– **Kanal Tipi**: Hatırlanacak Kanal tipini seçin.

– **Uydu**: Aranacak uyduyu seçer. Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

– **Tarama Modu**: Seçili uydunun tarama modunu seçer.

– **Otomatik Sıralama** İtalya için: Bulunan kanallar tüm ana ulusal ve yerel televizyonlar ile kurulan bir kriteri izleyerek otomatik olarak sıralanacaktır.

– **Diğer Sıralamalar** İtalya için: Bu menüyü seçerseniz, doğrudan özel ulusal televizyonlardan organize edilen diğer kanalların sıralamasını bulursunuz.

✎ **Otomatik Sıralama** ve **Diğerlerini Sıralama** anten kaynağı **Dış Anten** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

✎ Seçenek ülkeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

■ **Kablolu Arama Seçeneği**

(ülkeye bağlı olarak)

Bir kablolu şebeke araması için frekans ve simge hızı gibi ek arama seçeneklerini ayarlar.

– **Başlangıç Sıklığı** / **Bitiş Sıklığı**: Başlangıç veya bitiş sıklığını ayarlar (her ülkede farklılık gösterir)

– **Simge Hızı**: Kullanılabilir simge hızlarını görüntüler.

– **Modülasyon**: Kullanılabilir modülasyon değerlerini görüntüler.

■ **Bkl. Oto. Kayıt** (**Kapalı** / **Açık**) İtalya için: TV bekleme modundayken, ince ayar özelliğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.

■ **Uyandırma Zmnlyc** (**1 saat sonra** / **2 saat sonra** / **00:00** / **02:00** / **12:00** / **14:00**) İtalya için: TV'yi açmak ve kanalları otomatik olarak taramak için program zamanlayıcısını seçer.

■ Manuel Ayarlama

Bir kanalı manuel olarak tarar ve bunu TV'ye kaydeder.

✎ Bir kanal **Kanal Kilidi** işlevi kullanılarak kilitlenmişse, PIN giriş penceresi görünür.

- **Transponder**: Yukarı/aşağı düğmelerini kullanarak transponderi seçer.
- **Tarama Modu**: Ücretsiz kanalların mı yoksa tüm kanalların mı kaydedileceğini seçer.
- **Şebeke Arama** (**Devre Dışı** / **Etkinleştir**): Yukarı/aşağı düğmelerini kullanarak ağ arama.
- **Sinyal Kalitesi**: Yayın sinyalinin mevcut durumunu gösterir.

✎ Bir uydudaki ve transponderindeki bilgiler yayın koşullarına bağlı olarak değiştirilebilir.

✎ Ayarlar tamamlandığında, **Ara** seçeneğine gidin ve ENTER↵ düğmesine basın. Kanal taraması başlatılır.

■ Uydu Sistemi

PIN giriş ekranı görünür. 4 basamaklı PIN numaranızı girin. **Anten Tipi** **Uydu** olarak ayarlandığında, **Uydu Sistemi** kullanılabilir. **Otomatik Ayarlama** seçeneğini çalıştırmadan önce, **Uydu Sistemi** seçeneğini ayarlayın. Bundan sonra kanal tarama normal şekilde çalışır.

- **Uydu Seçimi**: Bu TV için uyduları seçebilirsiniz.
- **LNB Gücü** (**Kapalı** / **Açık**): LNB için güç kaynağını etkinleştirir veya devre dışı bırakır.

- **LNB Ayarları**: Harici cihazları yapılandırır.
  - **Uydu**: Dijital yayınları almak için uyduyu seçer.
  - **Transponder**: Listeden bir transponder seçer veya yeni bir transponder ekler.
  - **DiSEqC Modu**: Seçili LNB için DiSEqC modunu seçer.
  - **LNB Osilatörleri Alt**: LNB osilatörlerini daha düşük bir frekansa ayarlar.
  - **LNB Osilatörleri Üst**: LNB osilatörlerini daha yüksek bir frekansa ayarlar.
  - **22 kHz Tonu** (**Kapalı** / **Açık** / **Otomatik**): LNB türüne göre 22kHz tonunu seçer. Genel LNB için Otomatik olmalıdır.
  - **Sinyal Kalitesi** LED TV için: Yayın sinyalinin mevcut durumunu gösterir.

- **Konumlandırıcı Ayarları**: Anten konumlayıcısını yapılandırır.

  Konumlandırıcı (**Açık** / **Kapalı**): Konumlandırlmış kontrolü etkinleştirir veya devre dışı bırakır.

  Konumlandrc Türü (**USALS** / **DiSEqC 1.2**): Konumlandırıcı türünü DiSEqC 1.2 veya USALS (Evrensel Uydu Otomatik Konum Sistemi) olarak ayarlar.

  – **Boylam**: Konumun boylamını ayarlar.

  – **Enlem**: Konumun enlemini ayarlar.

  – **Uydu Boylamı Ayarları**: Kullanıcı tanımlı uyduların boylamını ayarlar.

Kullanıcı Modu: Her bir uyduya göre uydu anteninin konumunu ayarlar. Belli bir uyduya göre uydu anteninin mevcut konumunu kaydederseniz, o uydunun sinyali gerekli olduğu zaman, uydu anteni yerleştirilmeden önceki konumuna getirilebilir.

- **Uydu**: Konumun ayarlanacağı uyduyu seçer.
- **Transponder**: Listeden bir transponder seçin veya yeni bir transponder ekleyin.
- **Hareket Modu**: Hareket modunu kesikli veya devamlı olarak seçer.
- **Adım Boyutu**: Anten döndürme için adım boyutu derecesini ayarlar. Adım Boyutu Hareket Modu Adım seçeneğine ayarlandığı zaman kullanılabilir.

– **Kayıtlı Konuma Git**: Anteni kayıtlı uydu konumuna döndürür.

– **Anten Konumu**: Seçili uydu için anten konumunu ayarlar ve kaydeder.

– **Mevcut Konumu Kaydet**: Geçerli konumu seçilen konumlandırıcı sınırı olarak kaydeder.

– **Sinyal Kalitesi**: Yayın sinyalinin mevcut durumunu gösterir.

Yükleyici Modu: Anten hareket sınırlarını ayarlar veya konumu sıfırlar. Genellikle, bu işlevi kurulum kılavuzu kullanır.

- **Konumu Sınırla** (**Doğu** / **Batı**): Konumlandırıcı Sınırının yönünü seçer.
- **Anten Konumu**: Seçili uydu için anten konumunu ayarlar ve kaydeder.
- **Mevcut Konumu Kaydet**: Geçerli konumu seçilen konumlandırıcı Sınırı olarak kaydeder.
- **Konumu Sıfırla**: Anteni başlangıç konumuna getirir.
- **Knumlandırıcı Sınırıcı Sıfırla**: Anteni tam yay olacak şekilde döndürmeyi sağlar.

- **Tüm Ayarları Sıfırla** (**Evet** / **Hayır**): Tüm uydu ayarları ilk değerlerine sıfırlanır.

❑ Diğer Özellikler

MENU → Kanal → ENTER

■ Kanal No Düzenle

Bunu kanal numarasını değiştirmek için kullanın. Kanal numarası değiştiğinde kanal bilgisi otomatik olarak güncellenmez. **Kanal No Düzenle** özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

İşlev bölgeye bağlı olarak desteklenmeyebilir.

■ İnce Ayar

(yalnızca analog kanallar)

Alınan görüntü netse, arama ve kaydetme işlemi sırasında otomatik olarak yapılmış olduğu için kanalın ince ayarını yapmanıza gerek yoktur. Sinyal zayıf ya da bozuksa, kanala manuel olarak ince ayar yapın. Görüntü netleşinceye kadar, sola veya sağa kaydırın.

- Ayarlar mevcut durumda izlediğiniz kanala uygulanır.
- İnce ayarlanan kanalların, kanal etiketindeki kanal numarasının sağ tarafında bir yıldız "*" işareti bulunur.
- İnce ayarı sıfırlamak için,**Sıfırla** seçeneğini seçin.

Kanal Listesi Transferi

PIN giriş ekranı görünür. 4 basamaklı PIN numaranızı girin. Kanal eşlemesini alır veya verir. Bu işlevi kullanmak için bir USB depolama aygıtı bağlamalısınız.

- **USB'den alın**: Kanal listesini USB'den alın.
- **USB'ye gönder**: Kanal listesini USB'ye gönderin. Bu işlev USB bağlı olduğunda etkindir.

❑ Önceden Ayarlı Resim Modunun Değiştirilmesi

MENU → Görüntü → Resim Modu → ENTER

■ Resim Modu TOOLS

Tercih ettiğiniz görüntü tipini seçin.

- **Dinamik**: Aydınlık bir oda için uygundur.
- **Standart**: Normal bir ortam için uygundur.
- **Doğal** LED TV için / **Dinlenme** PDP TV için: Göz zorlanmasını azaltmak için uygundur.
- **Film**: Karanlık bir odada film izlemek için uygundur.
- **Eğlence**: Film izlemek ve oyunlar için uygundur.

  Yalnızca **PC** modunda kullanılabilir.

❑ Görüntü Ayarlarının Yapılması

MENU → Görüntü → ENTER

■ Arka Işık (LED TV için) / Hücre Işığı (PDP TV için) / Kontrast / Parlaklık / Netlik / Renk / Ton (G/R)

Televizyonunuzda, görüntü kalitesi kontrolü için çeşitli ayar seçenekleri bulunmaktadır.

- PAL sisteminin analog **TV**, **Harici**, **AV** modlarında **Ton G/R** işlevi kullanılamaz.
- PC modunda, yalnızca **Arka Işık** (LED TV için) / **Hücre Işığı** (PDP TV için), **Kontrast** ve **Parlaklık** ayarlarında değişiklik yapabilirsiniz.
- Ayarlar, TV'ye bağlı her bir harici cihaz için ayarlanabilir ve kaydedilebilir.

❑ Görüntü Boyutunu Değiştirme

MENU → Görüntü → Ekran Ayarı → ENTER

■ Ekran Ayarı

- **Resim Boyutu**: Kablo TV alıcınız/uydu alıcınızın da kendi ekran boyutu ayarları olabilir. Ancak, çoğu zaman 16:9 modunu kullanmanızı öneririz.
  - **Oto Geniş**: Resim boyutunu otomatik olarak 16:9 en-boy oranına ayarlar.
  - **16:9**: Resim boyutunu, DVD'ler ya da geniş yayınlar için 16:9 oranına getirir.
  - **Geniş Zoom**: Resim boyutunu 4:3'ten daha fazla büyütür.

    Konum ▲, ▼ düğmelerini kullanarak **Konum** özelliğini ayarlar.

– **Zoom**: 16:9 genişliğindeki resmi dikey olarak büyüterek ekran boyutuna sığdırır.

  ✎ ▲, ▼ düğmelerini kullanarak Konum veya Boyut değerini ayarlar.

– **4:3**: Film ya da normal yayın için varsayılan ayardır.

  ✎ Uzun bir süre 4:3 formatında izlemeyin. Ekranın solunda, sağında ve ortasında görüntülenen çizgi şeklindeki izler garanti kapsamında olmayan görüntü alıkoymasına (ekran yanması) neden olabilir.

– **Ekrana Sığdır**: HDMI (720p / 1080i / 1080p) veya Komponent (1080i / 1080p) sinyalleri girilirken herhangi bir yerini kesmeden tam görüntüyü görüntüler.

– **Akıllı Grnm 1**: Resmi 16:9 oranında %50 küçültür. LED TV için

– **Akıllı Grnm 2**: Resmi 16:9 oranında %25 küçültür. LED TV için

✎ **Akıllı Grnm 1** yalnızca HDMI modunda etkinleştirilir.

✎ **Akıllı Grnm 2** yalnızca HDMI veya DTV modunda etkinleştirilir.

✎ İçerik **Smart Hub** altında **Videolar** kullanılarak görüntülendiğinde, görüntü boyutu giriş çözünürlüğüne bağlı olarak değişebilir.

NOT

- Giriş kaynağına bağlı olarak, resim boyutu farklılık gösterebilir.
- Kullanılabilir öğeler, seçilen moda bağlı olarak farklı olabilir.
- PC modunda, yalnızca **16:9** ve **4:3** modları ayarlanabilir.
- Ayarlar, TV'deki bir girişe bağlı her bir harici cihaz için ayarlanabilir ve kaydedilebilir.

- **Ekrana Sığdır** seçeneğini HDMI (1080i / 1080p) veya Komponent (1080i / 1080p) modunda seçtikten sonra, görüntüyü ortalayabilirsiniz:

  1. **Konum** seçeneğini seçmek için ▼ düğmesine basın.
  2. ENTER↵ düğmesine basın.
  3. Görüntüyü taşımak için, ▲, ▼, ◀ veya ▶ düğmesine basın.
  4. ENTER↵ düğmesine basın.
  5. ▼ ve ▲ düğmelerine sırayla basarak, **Kapat** seçeneğini seçin. Görüntü konumunu sıfırlamak için, **Sıfırla** düğmesine basın.

- HD (Yüksek Tanım): 16:9 - 1080i / 1080p (1920 x 1080), 720p (1280 x 720)
- Ayarlar, TV'nin bir girişine bağladığınız her harici cihaz için ayarlanabilir ve saklanabilir.

Giriş Kaynağı	Resim Boyutu
ATV, EXT, DTV (480i, 480p, 576i, 576p,720p)	Oto Geniş, 16:9, Geniş Zoom, Zoom, 4:3
DTV (1080i, 1080p)	Oto Geniş, 16:9, Geniş Zoom, Zoom, 4:3, Ekrana Sığdır, Akıllı Grnm 2 LED TV için
AV, Component (480i, 480p, 576i, 576p, 720p)	16:9, Geniş Zoom, Zoom, 4:3
Component (1080i, 1080p)	16:9, Geniş Zoom, Zoom, 4:3, Ekrana Sığdır
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	16:9, Geniş Zoom, Zoom, 4:3, Ekrana Sığdır, Akıllı Grnm 1 LED TV için, Akıllı Grnm 2 LED TV için
PC	16:9, 4:3

- **4:3 Ekran Boyutu** (**16:9** / **Geniş Zoom** / **Zoom** / **4:3**): Yalnızca resim boyutu **Oto Geniş** olarak ayarlandığında kullanılabilir. İstediğiniz resim boyutunu 4:3 WSS (Geniş Ekran Hizmeti) boyutunda veya orijinal boyutta belirleyebilirsiniz. Her bir Avrupa ülkesi farklı bir resim boyutu gerektirir.

  PC, Komponent veya HDMI modunda kullanılamaz.

❑ Resim Seçeneklerinin Değiştirilmesi

■ Gelişmiş Ayarlar

MENU → Görüntü → Gelişmiş Ayarlar → ENTER

(Gelişmiş Ayarlar Standart / Film modunda kullanılabilir)

Ekranda renk ve kontrast da dahil olmak üzere ayrıntılı ayar yapabilirsiniz.

PC modunda, yalnızca Gamma ve Beyaz Dengesi ayarlarında değişiklik yapabilirsiniz.

- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

- **Siyah Tonu** (**Kapalı** / **Koyu** / **Daha Koyu** / **En Koyu**): Ekran derinliğini ayarlamak için siyah düzeyini ayarlar.
- **Dinamik Kntrast** (**Kapalı** / **Düşük** / **Orta** / **Yüksek**): Ekran kontrastını ayarlar.
- **Gölge Ayrıntıları** (**-2~+2**) LED TV için: Koyu görüntülerin parlaklığını arttırır
- **Gamma**: Öncelikli renk yoğunluğunu ayarlar.
- **Uzman Şablonu** (**Kapalı** / **Şablon1** / **Şablon2**) PDP TV için: **Uzman Şablonu** işlevini çalıştırarak, görüntü bir jeneratör veya filtre olmadan ayarlanabilir. OSD menüsü kaybolursa veya Resim menüsü dışında bir menü açılırsa, ayar kaydedilir ve **Uzman Şablonu** penceresi kaybolur.

  ✎ **Uzman Şablonu** çalışırken, dışarı ses verilmez.

  ✎ Yalnızca DTV / Komponent / HDMI modellerinde etkinleştirilir.

- **Salt RGB Modu** (**Kapalı** / **Kırmızı** / **Yeşil** / **Mavi**): Ton ve doygunluğun ince ayarını yapmak için **Kırmızı**, **Yeşil** ve **Mavi** renklerini gösterir.
- **Renk Alanı** (**Otomatik** / **Doğal** / **Kişisel**): Görüntü oluşturmak için mevcut renklerin aralığını ayarlar.

  ✎ **Kişisel** seçeneği yalnızca PDP TV için kullanılabilir.
- **Beyaz Dengesi**: Daha doğal bir resim için renk sıcaklığını ayarlar.

  R-Ofseti / **G-Ofseti** / **B-Ofseti**: Herbir rengin (kırmızı, yeşil, mavi) koyuluğunu ayarlar.

  R-Kazanımı / **G-Kazanımı** / **B-Kazanımı**: Herbir rengin (kırmızı, yeşil, mavi) parlaklığını ayarlar.

  Sıfrla: Beyaz Dengesi seçeneğini varsayılan ayarlarına sıfırlar.

- **10n Beyaz Dengesi** (**Kapalı** / **Açık**) PDP TV için: Kırmızı, yeşil ve mavi parlaklığını ayarlayarak 10 nokta aralığında beyaz dengesini kontrol eder.

  Resim modu **Film** olarak ayarlandığında ve harici giriş tüm girişler olarak ayarlandığında kullanılabilir.

  Bazı harici cihazlar bu işlevi desteklemeyebilir.

  Aralık: Ayarlamak için aralık seçin

  Kırmızı: Kırmızı düzeyini ayarlar.

  Yeşil: Yeşil düzeyini ayarlar.

  Mavi: Mavi düzeyini ayarlar.

  Sıfırla: **10n Beyaz Dengesi** seçeneğini varsayılan ayarlarına sıfırlar.

- **Ten Tonu**: Pembe “Ten Tonu” öğesini vurgular.
- **Kenar Geliştirme** (**Kapalı** / **Açık** Nesne sınırlarını vurgular.
- **Hareketli Aydnltma** (**Kapalı** / **Açık**): Parlaklık kontrolü ile güç tüketimini azaltır.

  ✎ **Hareketli Aydnltma**, **Standart** / **Film** modunda kullanılabilir.

  ✎ **3B** desteklenmez.

  ✎ Bir **Kontrast** ayar değerini değiştirirken, **Hareketli Aydnltma Kapalı** olarak ayarlanır.

- **xvYCC** (**Kapalı** / **Açık**) PDP TV için: **xvYCC** modunun açık olarak ayarlanması, HDMI ya da Komponent IN jaklarına bağlı harici bir cihazdan (örn. DVD oynatıcı) film seyrederken ayrıntı ve renk alanını artırır.

  - Resim modu **Film** olarak ayarlandığında ve harici giriş HDMI ya da Komponent olarak ayarlandığında kullanılabilir.
  - Bazı harici cihazlar bu işlevi desteklemeyebilir.

- **LED Motion Plus** (**Kapalı** / **Açık**) LED TV için: Daha net resimler elde etmek için birçok hareket içeren hızlı sahnelerden yavaş hareketleri kaldırır.

Resim Seçenekleri

MENU → Görüntü → Resim Seçenekleri → ENTER

PC modunda, yalnızca Renk Tonu ayarlarında değişiklik yapabilirsiniz.

- Renk Tonu (Mavi / Standart / Kırmızı1 / Kırmızı2)

  Kırmızı1 veya Kırmızı2, resim modu Dinamik olarak ayarlandığında devre dışı bırakılır.

  Ayarlar, TV'deki bir girişe bağlı her bir harici cihaz için ayarlanabilir ve kaydedilebilir.

- Görüntülenen görüntü modele bağlı olarak değişebilir.

- **Diji Parazit Filtre** (**Kapalı** / **Düşük** / **Orta** / **Yüksek** / **Otomatik** / **Oto Görüntüleme**): Yayın sinyali güçsüz olduğunda, bazı parazit ya da gölgeler görülebilir. En iyi resim görüntüleninceye kadar diğer seçenekleri deneyin.

  Otomatik Görselleştirme: Analog kanalları değiştirirken, geçerli sinyalin yoğunluğunu görüntüler ve ekran parazit filtresini tanımlar.

  ✎ Yalnızca analog kanallar için kullanılabilir.

- **MPEG Parazit Filtre** (**Kapalı** / **Düşük** / **Orta** / **Yüksek** / **Otomatik**): Gelişmiş resim kalitesi sağlamak için MPEG parazitini azaltır.
- **HDMI Siyahlık Düzeyi** (**Düşük** / **Normal**): Ekran derinliğini ayarlamak için ekrandaki siyahlık düzeyini seçer.

  ✎ Yalnızca HDMI modunda kullanılabilir (RGB sinyalleri).
- **Film modu** (**Kapalı** / **Oto1** / **Oto2** / **Cinema Smooth**): TV'yi tüm kaynaklardan film sinyallerini otomatik olarak algılayacak ve işleyecek ve en iyi kalite için resmi ayarlayacak şekilde ayarlar.

  ✎ AV, COMPONENT (480i / 1080i) ve HDMI (1080i) modlarında kullanılabilir.

  ✎ **Cinema Smooth** yalnızca PDP TV için kullanılabilir.

■ **Görüntüyü Sıfırla** (**Evet** / **Hayır**)

Mevcut resim modunu varsayılan ayarlarına sıfırlar.

❑ TV’nizin PC’nizle Ayarlanması

Giriş kaynağını PC olarak ayarlayın.

■ Otomatik Ayarlama TOOLS

MENU → Görüntü → Otomatik Ayarlama → ENTER

Frekans değerlerini/konumlarını ve ince ayarları otomatik olarak ayarlar.

HDMI / DVI kablosuyla bağlandığında kullanılamaz.

■ PC Ekran Ayarı

MENU → Görüntü → Ekran Ayarı → PC Ekran Ayarı → ENTER

- **Kaba** / **İnce**: Resim parazitini kaldırır veya azaltır. Parazitler yalnızca İnce ayarla ortadan kaldırılamaz, bu nedenle frekans ayarlarını en iyi şekilde ayarlayın (**Kaba**) ve yeniden İnce ayar işlemi yapın. Parazit azaldığında, resmi ekranın ortasına gelecek şekilde yeniden ayarlayın.
- **Konum**: Yön düğmeleriyle (▲ / ▼ / ◀ / ▶) PC ekran konumunu ayarlayın.
- **Görüntü Sıfırla**: Görüntüyü varsayılan ayarlarına sıfırlar.

TV’nizi Bir Bilgisayar (PC) Ekranı Olarak Kullanma

PC Yazılımınızın Ayarlanması (Windows XP’ye göre)

Windows ve video kartı sürümüne bağlı olarak, PC’nizdeki gerçek ekran her zaman uygulanan aynı temel kurulum bilgisinden farklılık gösterebilir. (Değilse, bilgisayar üreticinize ya da Samsung Bayisine başvurun.)

1. Windows başlat menüsünde “Denetim Masası” düğmesini tıklatın.
2. “Denetim Masası” penceresinde “Görünüm ve Temalar” düğmesini tıklatın, bir ekran iletişim kutusu görüntülenir.
3. “Ekran” üzerine tıklatın, böylece bir ekran iletişim kutusu açılır.

4. Diyalog kutusunda “Ayarlar” seçeneğine gidin.
    - Doğru boyut ayarı (çözünürlük) [En iyi: 1920 x 1080 piksel]
    - Ekran ayarları iletişim kutusunda dikey frekans seçeneği varsa, doğru değer “60” veya “60 Hz” şeklindedir. Aksi halde, “Tamam”ı tıklatın ve iletişim kutusundan çıkın.Önceden Ayarlanmış Ses Modunun Değiştirilmesi

❑ Önceden Ayarlanmış Ses Modunun Değiştirilmesi

MENU → Ses → Ses Modu → ENTER

■ Ses Modu TOOLS

- **Standart**: Normal ses modunu seçer.
- **Müzik**: Müziği diğer seslerin üstünde vurgular.
- **Film**: Filmler için en iyi sesi sağlar.
- **Sesi Netleştir**: Konuşma seslerini, diğer seslere göre güçlendirir.
- **Yüksek**: İşitme engelli kişilere daha iyi bir dinleme deneyimi sunmak için yüksek frekanslı ses yoğunluğunu arttırır.

Hoparlörü Seçin **Harici Hoparlör** olarak ayarlandıysa, **Ses Modu** devre dışı bırakılır.

❑ Ses Ayarlarının Yapılması

MENU → Ses → Ses efekti → ENTER

■ Ses efekti

- SRS TruSurround HD (Kapalı / Açık) TOOLS

  (yalnızca standart ses modu)

  Bu işlev HRTF (Başla İlgili Aktarım İşlevi) teknolojisi kullanan bir çift hoparlörle sanal 5.1 kanal surround ses deneyimi sunar.

- **SRS TruDialog** (**Kapalı** / **Açık**)

  (yalnızca standart ses modu)

  Bu işlev fon müziğindeki ses yoğunluğunu ve ses efektlerini arttırmanızı sağlar, böylece konuşma daha net duyulabilir.

- **Ekolayzer**

  Ses modunu ayarlar (yalnızca standart ses modu).

  – **Balans L/R**: Sağ ve sol hoparlör arasındaki dengeyi ayarlar.

  – **100Hz** / **300Hz** / **1kHz** / **3kHz** / **10kHz** (Bant Genişliği Ayarı): Belirli bant genişliği frekanslarının seviyelerini ayarlar.

  – **Sıfırla**: Ekolayzırı varsayılan ayarlara sıfırlar.

■ Yayın Sesi Seçenekleri

- **Ses Dili**

  (yalnızca dijital kanallar)

  Ses dillerinin varsayılan ayarını değiştirir.

  ✎ Kullanılabilir dil yayına göre değişebilir.

- **Ses Biçimi**

  (yalnızca dijital kanallar)

  Hem ana hoparlörden hem ses alıcısından ses verildiğinde, ana hoparlör ve ses alıcısı arasındaki şifre çözme hızı farkından dolayı ses yankısı oluşabilir. Bu durumda, TV Hoparlörü işlevini kullanın.

  ✎ **Ses Biçimi** seçeneği yayına bağlı olarak farklılık gösterebilir. 5.1ch Dolby dijital ses yalnızca optik bir kabloyla harici bir hoparlöre bağlanıldığında kullanılabilir.

- **Sesli Açıklama**

  (her yerde yoktur) (yalnızca dijital kanallar)

  Bu işlev yayıncıdan gelen Ana sesle birlikte gönderilen AD (Sesli Açıklama) için Ses Akışı seçeneğini kullanır.

  - **Sesli Açıklama** (**Kapalı** / **Açık**): Ses açıklaması işlevini açar ya da kapatır.
  - **Ses Düzeyi**: Sesli açıklama ses düzeyini ayarlar.

■ Ek Ayarlar

(yalnızca dijital kanallar)

- **DTV Ses Düzeyi** (**MPEG** / **HE-AAC**): Bu işlev bir ses sinyalinin (bir dijital TV yayını sırasında alınan sinyallerin biri) istenen düzeye azaltılmasını sağlar.

  ✎ Yayın sinyalinin türüne göre, **MPEG** / **HE-AAC** -10dB ve 0dB arasında ayarlanabilir.

  ✎ Ses düzeyini arttırmak veya azaltmak için, sırasıyla 0 ve -10 aralığında bir değer ayarlayın.

- **SPDIF Çıkışı**: SPDIF (Sony Philips Dijital Arayüz) dijital ses sağlayarak hoparlörlere ve DVD oynatıcı gibi çeşitli dijital cihazlara giden paraziti azaltır.

  Ses Biçimi: Dijital TV yayını alınırken, **PCM** veya **Dolby Digital** seçeneklerinden Dijital Ses çıkışı (SPDIF) biçimini seçebilirsiniz.

  Ses Gecikmesi: TV veya video izlerken ve AV alıcısı (0ms ~ 250ms) gibi harici bir cihaz kullanarak dijital ses çıkışı dinlerken, ses-video senkronizasyon sorunlarını düzeltin.

- **Dolby Digital Comp** (**Line** / **RF**): Bu işlev bir dolby dijital sinyal ve bir ses sinyali arasındaki sinyal farkını en düşük düzeye indirir (örn. MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).

  ✎ Dinamik ses elde etmek için Line seçeneğini ve gece gürültü ve yumuşak sesler arasındaki farkı azaltmak için RF seçeneğini seçin.

  Line: -31dB'den (referans) daha büyük veya daha küçük sinyallerin çıkış düzeyini -20dB veya -31dB'ye ayarlar.

  RF: -20dB'den (referans) daha büyük veya daha küçük sinyallerin çıkış düzeyini -10dB veya -20dB'ye ayarlar.

■ Hoparlör Ayarları

- **Hoparlörü Seçin** (**Harici Hoparlör** / **TV Hoparlörü**)

  Ana hoparlör ve ses alıcısı arasındaki şifre çözme hızı farkından dolayı ses yankısı oluşabilir. Bu durumda, TV'yi **Harici Hoparlör** olarak ayarlayın.

  ✎ **Hoparlörü Seçin** **Harici Hoparlör** olarak ayarlandığında, ses ve **MUTE** düğmeleri çalışmaz ve ses ayarları sınırlandırılır.

  ✎ **Hoparlörü Seçin** öğesi **Harici Hoparlör** olarak ayarlandığında.

  - **TV Hoparlörü**: **Kapalı**, **Harici Hoparlör**: **Açık**

  ✎ **Hoparlörü Seçin** öğesi **TV Hoparlörü** olarak ayarlandığında.

  - **TV Hoparlörü**: **Açık**, **Harici Hoparlör**: **Açık**

  ✎ Hiç video sinyali yoksa, her iki hoparlör de sessizdir.

- **Oto ses ayar** (**Kapalı** / **Normal** / **Gece**)

  Her kanaldaki ses düzeyini eşitlemek için, **Normal** seçeneğini seçin.

  Gece: Bu mod **Normal** moduna kıyasla gelişmiş bir ses deneyimi sunarak neredeyse hiç ses çıkarmaz. Geceleri uygundur.

  ✎ TV'ye bağlı harici cihazların (Set üstü kutusu veya DivX Oynatıcı) ses düzeyini kontrol ederken, **Oto ses ayar** modunu kapalı olarak ayarlayın. Çünkü, ses düzeyi kontrolünün etkisini **Oto ses ayar** modu ile hissedemeyebilirsiniz.

◀ ▶

■ **Ses Sıfırlama** (**evet** / **hayır**)

Tüm ses ayarlarını fabrika varsayılanlarına sıfırlar.

❑ Ses Modunun Seçilmesi TOOLS

Dual Ⅰ-Ⅱ ayarını yaptığınızda, geçerli ses modu ekranda görüntülenir.

	Ses Türü	Dual 1 / 2	Dual 1 / 2
A2 Stereo	Mono	**MONO**	Otomatik değiştirme
	Stereo	**STEREO** ↔ **MONO**	
	Dual	**DUAL Ⅰ** ↔ **DUAL Ⅱ**	**DUAL Ⅰ**
NICAM Stereo	Mono	MONO	Otomatik değiştirme
	Stereo	**MONO** ↔ **STEREO**	
	Dual	**MONO** ↔ **DUAL Ⅰ** ↖ **DUAL Ⅱ** ↙	**DUAL Ⅰ**

Stereo sinyali zayıfsa ve otomatik geçiş meydana geliyorsa mono moduna geçin.

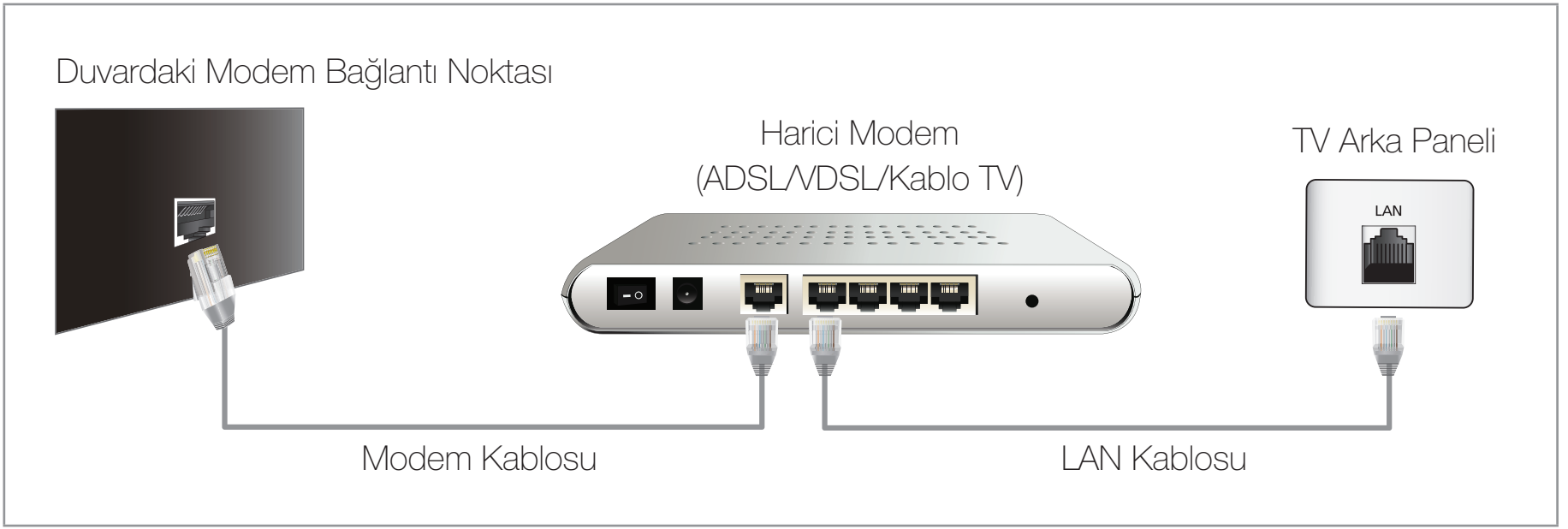
✎ Yalnızca stereo ses sinyalinde etkinleştirilir.

✎ Yalnızca **Giriş** kaynağı **TV** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

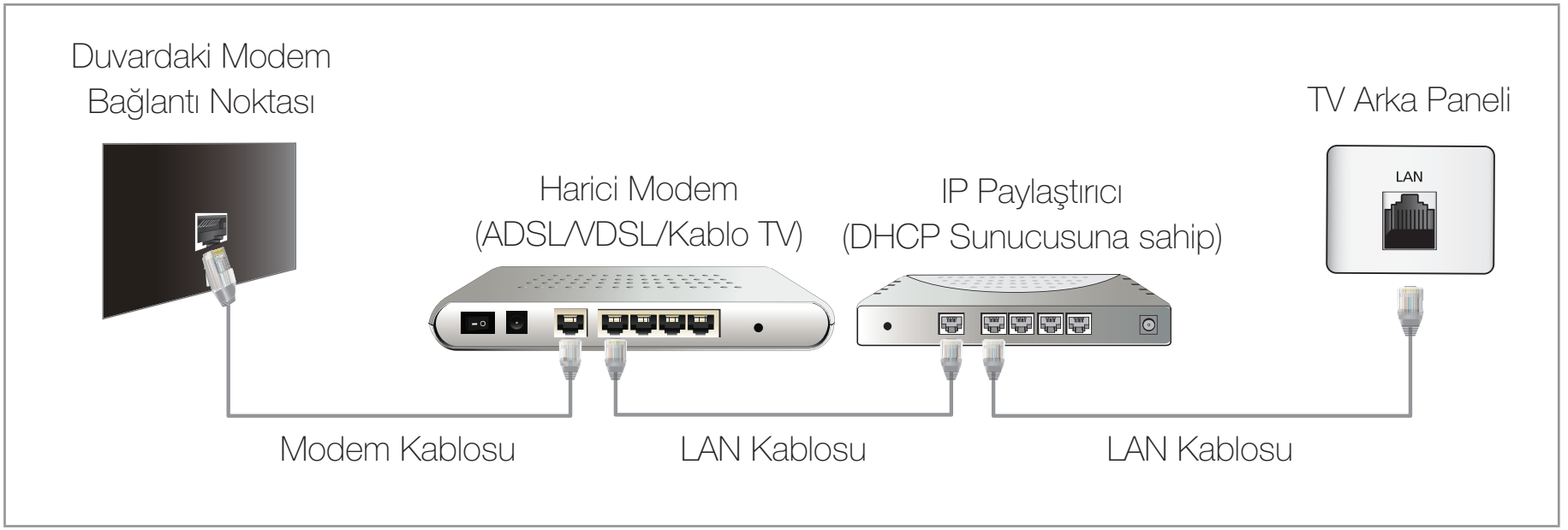
❑ Kablolu bir Ağa Bağlanma

TV'nizi üç yol kullanarak LAN'ınıza bağlayabilirsiniz:

- TV'nizin arkasındaki LAN bağlantı noktasını LAN kablosu ile harici bir modeme bağlayarak TV'nizi LAN'a bağlayabilirsiniz. Aşağıdaki şekle bakın.



- TV’nizin arkasındaki LAN bağlantı noktasını harici bir modeme bağlı IP Paylaştırıcıya bağlayarak TV’nizi LAN’a bağlayabilirsiniz. Bağlantı için LAN kablosu kullanın. Aşağıdaki şekle bakın.



- Ağınızın nasıl yapılandırıldığına bağlı olarak, TV'nizin arkasındaki LAN bağlantı noktasını LAN kablosu ile ağ duvar çıkışına doğrudan bağlayarak TV'nizi LAN'ınıza bağlayabilirsiniz. Aşağıdaki şekle bakın. Duvar çıkışının evinizin herhangi bir yerinde bir modeme veya yönlendiriciye bağlı olduğunu unutmayın.

- Dinamik Ağa sahipseniz, Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolünü (DHCP) destekleyen bir ADSL modem kullanmalısınız. DHCP'yi destekleyen modemler ve yönlendiriciler IP adresini, alt ağ maskesini, ağ geçidini ve TV'nizin Internet'e erişmek için gereksinim duyduğu DNS değerlerini otomatik olarak destekler, böylece bunları elle girmeniz gerekmez. Pek çok ev ağı Dinamik Ağdır.

  Bazı ağlar Statik IP adresi gerektirir. Ağınız Statik bir IP adresi gerektiriyorsa, IP adresini, alt ağ maskesini, ağ geçidini ve DNS değerlerini ağ bağlantısı kurulduğunda TV'nizin Kablo Kurulum Ekranına manuel olarak girmelisiniz. IP adresi, alt ağ maskesi, ağ geçidi ve DNS değerleri almak için, Internet Hizmet Sağlayıcınızla (ISP) iletişime geçin. Bir Windows bilgisayarınız varsa, bu değerleri bilgisayarla da alabilirsiniz.

  ✎ Ağınız Statik IP adresi gerektiriyorsa, DHCP'yi destekleyen ADSL modemleri kullanabilirsiniz. DHCP'yi destekleyen ADSL modemleri de Statik IP adresi kullanmanıza izin verir.

■ Ağ Ayarları

MENU → Ağ → Ağ Ayarları → ENTER

Smart Hub, AllShare gibi çeşitli Internet hizmetlerini kullanmak ve yazılım yükseltmesi gerçekleştirmek için, ağ bağlantısını ayarlayın.

■ Ağ Durumu

MENU → Ağ → Ağ Durumu → ENTER

Geçerli ağı ve Internet durumunu kontrol edebilirsiniz.

■ AllShare Ayarları

MENU → Ağ → AllShare Ayarları → ENTER

Medya işlevlerinin ağ üzerinde kullanılıp kullanılmayacağını seçer.

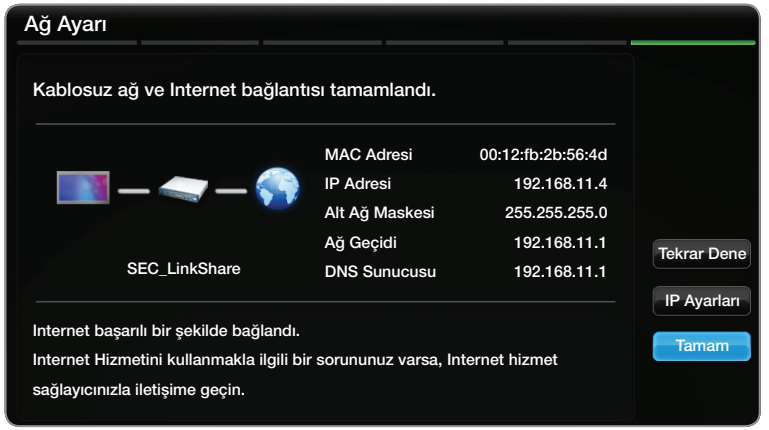
■ Ağ Kurulumu (Otomatik)

TV'nizi DHCP'yi destekleyen bir ağa bağlarken, Otomatik Ağ Kurulumu kullanın. TV'nizin kablo ağ bağlantısını otomatik olarak kurarken, şu adımları izleyin:

Otomatik olarak nasıl kurulur

1. **Ağ Ayarları** ekranına gidin. Girmek için, **Ağ Ayarları** yönergelerini izleyin.
2. **Kablo** seçeneğini seçin.
3. Ağ test ekranı görüntülenir ve ağ ayarı yapılır.

- Otomatik olarak ayarlanamazsa, LAN bağlantı noktasının bağlantısını kontrol edin.
- Ağ bağlantı değerlerini bulamazsanız veya bağlantıyı manuel olarak ayarlamak istiyorsanız, Manuel olarak ayarlayın. Aşağıdaki “Manuel olarak nasıl kurulur” bölümüne bakın.
- Ağ hızı 10 Mb/s’nin altındayken desteklenmez.



■ Ağ Ayarları (Manuel)

TV'nizi Statik IP adresi gerektiren bir ağa bağlarken, Manuel Ağ Kurulumu öğesini kullanın.

Ağ Bağlantı Değerlerini Alma

Ağ bağlantı değerlerini pek çok Windows bilgisayarda almak için, şu adımları izleyin:

1. Ekranın sağ alt kısmındaki Ağ simgesini sağ tıklatın.
2. Görüntülenen açılır menüde, Durum öğesini tıklatın.
3. Görüntülenen iletişim kutusunda, Destek sekmesini tıklatın.
4. Destek Sekmesinde, Ayrıntılar düğmesini tıklatın. Ağ bağlantı değerleri görüntülenir.

Manuel olarak nasıl kurulur

TV'nizin kablo ağ bağlantısını manuel olarak kurarken, şu adımları izleyin:

1. "Otomatik olarak nasıl kurulur" yordamında bulunan 1 - 2 arasındaki Adımları izleyin.
2. Ağ test ekranındaki **IP Ayarları** seçeneğini seçin.
3. **IP Modunu Manuel** olarak ayarlayın.
4. **IP Adresi** öğesine gitmek için, uzaktan kumandanızda ▼ düğmesine basın.

5. **IP Adresi**, **Alt Ağ Maskesi**, **Ağ Geçidi** ve **DNS Sunucusu** değerlerini girin. Numaraları girmek için uzaktan kumandadaki sayı düğmelerini, bir giriş alanından diğerine geçmek için ok düğmelerini kullanın.
6. Tamamlandığında, **Tamam** öğesine dokunun.
7. Ağ test ekranı görüntülenir ve ağ ayarı yapılır.

❑ Kablosuz bir Ağa Bağlanma LED TV için

TV'nizi kablosuz ağa bağlamak için, bir kablosuz yönlendirici veya modem ve TV'nizin arkasına veya yan panel USB bağlantı noktasına bağlamış olduğunuz bir Samsung Kablosuz LAN adaptörü (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) gerekir. Aşağıdaki şekle bakın.

Samsung'un Kablosuz LAN adaptörü ayrı olarak satılır ve seçkin bayiler, E-ticaret siteleri sitesi tarafından sağlanır. Samsung'un Kablosuz LAN adaptörü IEEE 802,11a/b/g ve n iletişim protokollerini destekler. Samsung IEEE 802,11n kullanmanızı önerir. ağ bağlantısı üzerinden video oynattığınızda video düzgün bir şekilde oynatılamayabilir.

NOT

- Bir kablosuz ağ kullanmak için "Samsung Kablosuz LAN adaptörü" (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) kullanmanız gerekir.
- Samsung Kablosuz LAN adaptörü ve USB Uzantı Kablosu ayrı olarak satılmaktadır ve seçkin bayiler, E-ticaret siteleri ve Samsungparts.com tarafından sunulmaktadır.

- Bir kablosuz ağ kullanmak için, TV'nizin bir kablosuz IP paylaştırıcısına (bir yönlendirici veya modem) bağlanmış olması gerekir. Kablosuz IP paylaştırıcı DHCP'yi destekliyorsa, TV'niz kablosuz ağa bağlanmak için bir DHCP ya da statik IP adresi kullanabilir.
- Kablosuz IP paylaştırıcısı için o anda kullanılmayan bir kanal seçin. Kablosuz IP paylaştırıcı için seçilen kanal o anda yakındaki başka bir cihaz tarafından kullanılıyorsa, bu parazite ve bağlantı sorununa neden olur.
- Aşağıda listelenenler dışında bir güvenlik sistemi uygularsanız, TV ile çalışmaz.

- Tamamen Yüksek yayılma (Greenfield) 802,11n modu seçiliyse ve Şifreleme türü AP'niz için WEP, TKIP veya TKIP AES (WPS2Mixed) olarak ayarlanmışsa, Samsung TV'ler yeni Wi-Fi onay özelliklerine uygun bir bağlantıyı desteklemez.
- Kablosuz yönlendiriciniz WPS(Wi-Fi Protected Setup) desteği sunuyorsa, ağa PBC (Push Düğmesi Yapılandırılması) ya da PIN (Kişisel Kimlik Numarası) üzerinden bağlanabilirsiniz. WPS; SSID ve WPA anahtarlarını her modda otomatik olarak yapılandırır.
- Yönlendiriciniz, modeminiz veya aygıtınız onaylı değilse, TV'ye "Samsung Kablosuz LAN adaptörü" üzerinden bağlanamayabilir.
- Samsung kablosuz LAN adaptörünü bağlarken TV'yi kapatın ve ardından TV'yi açın.

- Bağlantı Yöntemleri: Kablosuz ağ bağlantınızı beş şekilde kurabilirsiniz.
  - Otomatik Kurulum (Otomatik Ağ Arama işlevi kullanarak)
  - Manuel Kurulum
  - **WPS (PBC)**
  - **Ad hoc**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**
- Samsung Kablosuz LAN adaptörü sağlanan kablo dışında bir USB hubuyla veya bir USB uzatma kablosuyla gerçekleştirilmiş bir bağlantı kullanıldığında tanınmayabilir.

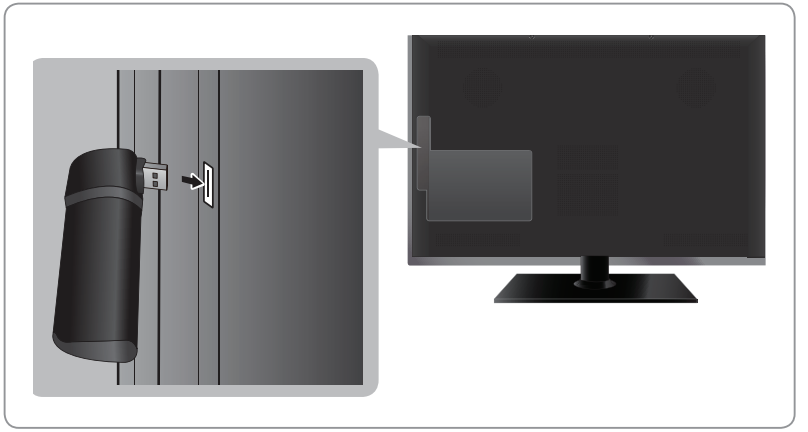
Uyarı

TV Samsung Kablosuz LAN adaptörüne bağlı olduğunda, görüntü bazı kanallarda bozuk görülebilir veya statik olabilir. Böyle bir durumda, aşağıdaki yöntemlerden birisini kullanarak bir bağlantı oluşturun veya radyo parazitinden etkilenmeyen bir yerde USB kablosunu kullanarak Samsung Kablosuz LAN adaptörü bağlayın.

- Yöntem 1: USB sağ açılı adaptörü kullanarak bağlayın

  Samsung Kablosuz LAN adaptörünü USB sağ açı adaptörü kullanarak bağlamak için, şu adımları takip edin:

  1. USB sağ açı adaptörünü Samsung Kablosuz LAN adaptörüne bağlayın.
  2. Sağ açı adaptörünün diğer ucunu **USB 1 (HDD)** bağlantı noktasına bağlayın.

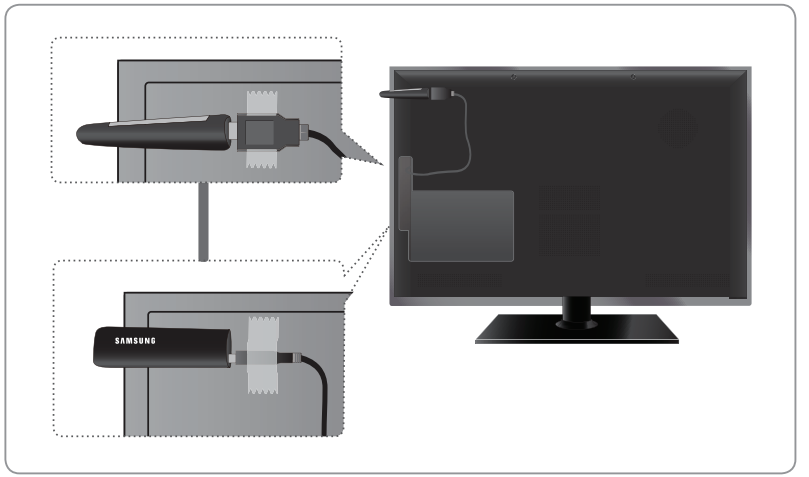


- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

- Yöntem 2: Bir uzatma kablosu kullanarak bağlayın

  Samsung Kablosuz LAN adaptörünü uzatma kablosu kullanarak yeniden bağlamak için şu adımları takip edin:

  1. Uzatma kablosunu **USB 1 (HDD)** bağlantı noktasına bağlayın.
  2. Uzatma kablosunu ve Samsung Kablosuz LAN adaptörünü bağlayın.
  3. Samsung Kablosuz LAN adaptörünü, çift taraflı yapışkan bant kullanarak TV'nin arka üst tarafına bağlayın.



- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

Adaptör ve kanal ayarcısı arasındaki paraziti önlemek için, Samsung Kablosuz LAN Adaptörü parazit olmayan bir alana kurulmalıdır.

❑ Kablosuz bir Ağa Bağlanma PDP TV için

TV'nizi kablosuz ağa bağlamak amacıyla TV'de yerleşik olan Samsung Kablosuz LAN adaptörünü kullanmak için kablosuz ağ kullanabiliyor olmalısınız.

Samsung Kablosuz LAN adaptörü IEEE 802,11a/b/g ve n iletişim protokollerini destekler. Samsung IEEE 802,11n kullanmanızı önerir. ağ bağlantısı üzerinden video oynattığınızda video düzgün bir şekilde oynatılamayabilir.

NOT

- Bir kablosuz ağ kullanmak için, TV'nizin bir kablosuz IP paylaştırıcısına (bir yönlendirici veya modem) bağlanmış olması gerekir. Kablosuz IP paylaştırıcı DHCP'yi destekliyorsa, TV'niz kablosuz ağa bağlanmak için bir DHCP ya da statik IP adresi kullanabilir.
- Kablosuz IP paylaştırıcısı için o anda kullanılmayan bir kanal seçin. Kablosuz IP paylaştırıcı için seçilen kanal o anda yakındaki başka bir cihaz tarafından kullanılıyorsa, bu parazite ve bağlantı sorununa neden olur.
- Aşağıda listelenenler dışında bir güvenlik sistemi uygularsanız, TV ile çalışmaz.

- Tamamen Yüksek yayılma (Greenfield) 802,11n modu seçiliyse ve Şifreleme türü AP'niz için WEP, TKIP veya TKIP AES (WPS2Mixed) olarak ayarlanmışsa, Samsung TV'ler yeni Wi-Fi onay özelliklerine uygun bir bağlantıyı desteklemez.
- Kablosuz yönlendiriciniz WPS(Wi-Fi Protected Setup) desteği sunuyorsa, ağa PBC (Push Düğmesi Yapılandırılması) ya da PIN (Kişisel Kimlik Numarası) üzerinden bağlanabilirsiniz. WPS; SSID ve WPA anahtarlarını her modda otomatik olarak yapılandırır.
- Yönlendiriciniz, modeminiz veya aygıtınız onaylı değilse, TV'ye bağlanamayabilir.
- Samsung Kablosuz LAN adaptörüne bağlanmadan önce, TV'nin açık olduğundan emin olun.

- Bağlantı Yöntemleri: Kablosuz ağ bağlantınızı beş şekilde kurabilirsiniz.
  - Otomatik Kurulum (Otomatik Ağ Arama işlevi kullanarak)
  - Manuel Kurulum
  - **WPS (PBC)**
  - **Ad hoc**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**

❑ Ağı Ayarlama

■ Ağ Kurulumu (Otomatik)

Pek çok kablosuz ağ Erişim veya Güvenlik Anahtarı adı verilen şifrelenmiş güvenlik kodunu iletmek için ağa erişen aygıtlar gerektiren isteğe bağlı bir güvenlik sistemine sahiptir. Güvenlik Anahtarı, genel olarak kablosuz ağınız için güvenliği kurarken girmeniz istenen bir kelime veya belirli uzunlukta harflerden ve rakamlardan oluşan bir kombinasyon olan Geçiş İfadesidir. Ağ bağlantınızı kurarken bu yöntemi kullanırsanız ve kablosuz ağınız için Güvenlik Anahtarınız varsa, kurulum işlemi sırasında Geçiş İfadesini girmeniz gerekir.

Otomatik olarak nasıl kurulur

1. **Ağ Ayarları** ekranına gidin. Girmek için, **Ağ Ayarları** yönergelerini izleyin.
2. **Kablosuz** seçeneğini seçin.
3. **Ağ** işlevi mevcut kablosuz ağları arar. Tamamlandığında, kullanılabilir ağların bir listesini görüntüler.

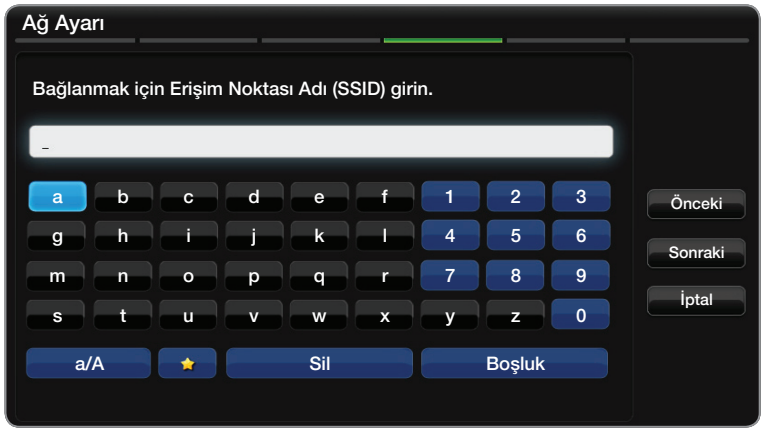
- Görüntülenen görüntü modele bağlı olarak değişebilir.

4. Ağ listesinde, bir ağ seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın ve ardından ENTER ↵ düğmesine basın.

   AP Gizli (Görünmez) olarak ayarlanmışsa, **Ağ Ekle** seçeneğini girmeniz ve bağlantıyı kurmak için doğru **Ağ Adı (SSID)** ve **Gvnlk anahtarı** girmeniz gerekir.

5. **Güvenlik** ekranı açılır penceresi görüntülenirse, adım 6'ya gidin. Güvenliği olmayan AP seçerseniz, adım 10'a gidin.

6. AP güvenliğe sahipse, Güvenlik anahtarını (Güvenlik veya PIN) girin, ardından **Sonraki** seçeneğini seçin.


Ağ Ayarı
Bağlanmak için Erişim Noktası Adı (SSID) girin.
a b c d e f 1 2 3
g h i j k l 4 5 6
m n o p q r 7 8 9
s t u v w x y z 0
a/A
Sil
Boşluk
Önceki
Sonraki
İptal

- Görüntülenen görüntü modele bağlı olarak değişebilir.

Güvenlik anahtarını (Güvenlik veya PIN) girerken, sayı/karakter seçmek için uzaktan kumandanızda ▲ / ▼ / ◀ / ▶ düğmelerini kullanın.

Yönlendiriciyi veya modemi kurmak için kullandığınız kurulum ekranlarının birinde Geçiş İfadesini bulabilirsiniz.

7. Ağ bağlantı ekranı görüntülenir ve ağ ayarı yapılır.

   ✎ Güvenlik anahtarı (Güvenlik veya PIN) ayarlanamazsa, **Sfrla** veya **IP Ayarları** seçeneğini seçin.

   ✎ Bağlantıyı manuel olarak ayarlamak isterseniz, **IP Ayarlar** seçeneğini seçin. Aşağıdaki “Manuel olarak nasıl kurulur” bölümüne bakın.

■ Ağ Kurulumu (Manuel)

TV'nizi Statik IP adresi gerektiren bir ağa bağlarken, Manuel Ağ Kurulumu öğesini kullanın.

Ağ Bağlantı Değerlerini Alma

Ağ bağlantı değerlerini pek çok Windows bilgisayarda almak için, şu adımları izleyin:

1. Ekranın sağ alt kısmındaki Ağ simgesini sağ tıklatın.
2. Görüntülenen açılır menüde, Durum öğesini tıklatın.
3. Görüntülenen iletişim kutusunda, Destek sekmesini tıklatın.
4. Destek Sekmesinde, Ayrıntılar düğmesini tıklatın. Ağ bağlantı değerleri görüntülenir.

Manuel olarak nasıl kurulur

TV'nizin kablo ağ bağlantısını manuel olarak kurarken, şu adımları izleyin:

1. "Otomatik olarak nasıl kurulur" yordamında bulunan 1 - 7 arasındaki Adımları izleyin.
2. Ağ test ekranındaki **IP Ayarları** seçeneğini seçin.
3. **IP Modunu Manuel** olarak ayarlayın.
4. İlk giriş alanına gitmek için, uzaktan kumandanızda ▼ düğmesine basın.

5. **IP Adresi**, **Alt Ağ Maskesi**, **Ağ Geçidi** ve **DNS Sunucusu** değerlerini girin. Numaraları girmek için uzaktan kumandadaki sayı düğmelerini, bir giriş alanından diğerine geçmek için ok düğmelerini kullanın.
6. Tamamlandığında, **Tamam** öğesine dokunun.
7. Ağ bağlantı ekranı görüntülenir ve ağ ayarı yapılır.

Ağ Kurulumu (WPS(PBC))

WPS(PBC) kullanılarak nasıl kurulur

Yönlendiriciniz bir WPS(PBC) düğmesine sahipse, şu adımları izleyin:

1. **Ağ Ayarları** ekranına gidin. Girmek için, **Ağ Ayarları** yönergelerini izleyin.
2. **WPS(PBC)** seçeneğini seçin.
3. 2 dakika içinde yönlendiricinizdeki **WPS(PBC)** düğmesine basın. TV gerek duyduğu ağ ayarı değerlerini otomatik olarak alır ve ağınıza bağlar.
4. Ağ test ekranı görüntülenir ve ağ ayarı yapılır.

- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

■ Ad-Hoc Ağ Kurulumu

TV aracılığıyla kablosuz yönlendirici veya AP olmadan Ad-hoc bağlantılarını destekleyen mobil bir aygıt bağlayabilirsiniz. Mobil aygıta bağlanırken, aygıttaki dosyaları kullanabilirsiniz veya AllShare™ veya Multimedia işlevini kullanarak Internete bağlanabilirsiniz.

Ad-hoc kullanarak nasıl kurulur

1. Ağ Ayarları ekranına gidin. (MENU → Ağ → Ağ Ayarı → ENTER).
2. Kablosuz (Genel) seçeneğini seçin, ENTER düğmesine basın ve ardından tekrar ENTER düğmesine basın.

3. **Ad hoc** seçeneğini seçin. “**Geçici servis, cep telefonu ya da PC gibi Wi-Fi uyumlu cihazlarla doğrudan bir bağlantıyı destekler. Diğer ağ servisleri sınırlanabilir. Ağ bağlantısını değiştirmek istiyor musunuz?**” mesajı gösterilir.
4. **Tamam** seçeneğini seçin ve ENTER↵ düğmesine basın. TV mobil cihazı arar.
5. TV mobil cihazınız için yaptığı aramayı bitirdiğinde, oluşturulan **Ağ Adı** (**SSID**) ve **Gvnlk anahtarı** öğesini bağlanmak istediğiniz cihaza girin ve ardından ağa bağlanın.

   ✎ Ağ normal şekilde çalışmazsa, **Ağ Adı** (**SSID**) ve Güvenlik anahtarını tekrar kontrol edin. Yanlış bir Güvenlik Anahtarı bir arızaya neden olabilir.

   ✎ Aygıt bağlandıktan sonra, Ağ Ayarları listesinde görüntülenir. Tekrar bağlandığınızda, bunu Listede bulabilirsiniz.

■ Ağ Ayarları (One Foot Connection)

One Foot Connection, Samsung kablosuz yönlendiriciyi Samsung TV'nin 25 cm (30,48 cm) dahilindeki bir uzaklığa yerleştirerek Samsung TV'yi ve Samsung kablosuz yönlendiriciyi bağlamanızı kolaylaştırır. Kablosuz yönlendirici **One Foot Connection** özelliğini desteklemiyorsa, diğer yöntemlerden birini kullanarak bağlanmalısınız.

✎ **One Foot Connection** özelliğini destekleyen donanımı www.samsung.com adresinden kontrol edebilirsiniz.

One Foot Connection kullanılarak nasıl kurulur

Kablosuz yönlendiriciyi ve TV'yi açın.

1. **Ağ Ayarları** ekranına gidin. Girmek için, **Ağ Ayarları** yönergelerini izleyin.
2. **One Foot Connection** seçeneğini seçin.
3. 25 cm'den daha uzun bir mesafe olmamasını sağlayaraki AP'yi Samsung Kablosuz LAN Adaptörüne paralel olarak yerleştirin.

Ağ Ayarı
Bir ağ bağlantı türü seçin.
Kablolu
Kablosuz (genel)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Erişim Noktanız One Foot Connection özelliğini destekliyorsa, kablosuz ağa otomatik olarak bağlanın. Erişim noktasını TV'nizin 25 cm (10 inç) dahiline yerleştirdikten sonra bu bağlantı türünü seçin.
Önceki
Sonraki
İptal

- Görüntülenen görüntü modele bağlı olarak değişebilir.

- **One Foot Connection** TV'nizi Yönlendiricinize bağlamazsa, ekranda size hatayı bildirilen bir açılır pencere görüntülenir. **One Foot Connection** özelliğini tekrar kullanmayı denerseniz, kablosuz yönlendiriciyi sıfırlayın, Samsung Kablosuz LAN adaptörü bağlantısını kesin ve Adım 1'den itibaren tekrar deneyin. Diğer bağlantı kurulum yöntemlerinden birisini de deneyebilirsiniz.

4. Bağlantı otomatik olarak kuruluncaya kadar bekleyin.
5. Ağ bağlantı ekranı görüntülenir ve ağ ayarı yapılır.
6. Kablosuz yönlendiriciyi istediğiniz bir konuma yerleştirin.

- Kablosuz yönlendirici ayarları değişirse veya yeni bir AP yüklerseniz, **One Foot Connection** yordamını Adım 1'den başlayarak tekrar gerçekleştirmeniz gerekir.

■ Ağ Kurulumu (Plug & Access)

Plug & Access işlevi Samsung TV ve Samsung kablosuz yönlendiriciyi USB bellek çubuğu kullanarak bağlamanızı kolaylaştırır. Kablosuz yönlendiriciniz **Plug & Access** özelliğini desteklemiyorsa, diğer yöntemlerden birini kullanarak bağlanmalısınız.

✎ **Plug & Access** özelliğini destekleyen donanımı www.samsung.com adresinden kontrol edebilirsiniz.

Plug & Access işlevi kullanılarak nasıl kurulur

Kablosuz yönlendiriciyi ve TV'yi açın.

1. USB bellek çubuğunu Samsung kablosuz yönlendiricinize takın ve kablosuz yönlendiricinin LED durumunu kontrol edin (Yanıp Sönüyor → Açık).
2. Ardından USB belleğini çıkarın ve Samsung TV'ye takın.
3. Bağlantı otomatik olarak kuruluncaya kadar bekleyin.

   ✎ **Plug & Access** TV'nizi kablosuz yönlendiricinize bağlamazsa, ekranda size hatayı bildirilen bir açılır pencere görüntülenir. **Plug & Access** özelliğini tekrar kullanmayı denerseniz, kablosuz yönlendiriciyi sıfırlayın, Samsung Kablosuz LAN adaptörü bağlantısını kesin ve Adım 1'den itibaren tekrar deneyin. Diğer bağlantı kurulum yöntemlerinden birisini de deneyebilirsiniz.

4. Ağ bağlantı ekranı görüntülenir ve ağ ayarı yapılır.
5. Kablosuz yönlendiriciyi istediğiniz bir konuma yerleştirin.

   Kablosuz yönlendirici ayarları değişirse veya yeni bir kablosuz yönlendirici yüklerseniz, **Plug & Access** yordamını Adım 1'den başlayarak tekrar gerçekleştirmeniz gerekir.

ÖncelikQOS

Samsung Kablosuz Yönlendirici Samsung DTV için HD AV akışını en iyi hale getirir

Bu bizim ürünümüzün ayırt edici işlevidir.

Samsung Kablosuz Yönlendirici dizüstü bilgisayar, cep telefonu, BD oynatıcı vb. gibi pek çok cihaz kullanılarak bağlanabilir.

Samsung TV'nin Samsung Kablosuz Yönlendiriciye diğer cihazlar bağlıyken bağlanması durumunda, Samsung Kablosuz Yönlendirici önceliği diğer cihazlara değil, Samsung TV'ye verir.

Bu işlev en iyi akış içeriği ve yayılma hızı sağlar.

- Öncelikli bant genişliğini TV'nize vererek TV'nizi daha hızlı hale getirin (açık/kapalı isteğe bağlı).
- Samsung TV'lere öncelik vererek, HD içeriğinin keyfini ana belleğe almadan çıkarın.
- Bağlantı hızı ağ ortamına bağlı olarak değişebilir.

TV’niz Internete Bağlanamazsa

TV’niz Internete bağlanamamış olabilir, çünkü ISP’niz PC veya modeminizin MAC adresini (benzersiz bir tanımlama numarası) kalıcı olarak kaydetmiş olabilir, bu daha sonra yetkisiz erişimi önlemenin bir yolu olarak siz Internete her bağlandığınızda kimlik doğrulaması yapar. TV’niz farklı bir MAC adresine sahip olduğu için, ISP MAC adresinin kimlik doğrulamasını yapamaz ve TV’niz bağlanamaz.

Bu sorunu çözmek için, ISP’nize PC’niz dışındaki cihazları (TV’niz gibi) Internet’e bağlamak için gerekli yordamları sorun.

Internet servis sağlayıcınız Internet bağlantısı için bir kullanıcı adı ve parola istiyorsa, TV’niz Internet’e bağlanamayabilir. Bu durumda, Internete bağlanırken kimliğinizi veya parolanızı girmeniz gerekir.

Internet bağlantısı bir güvenlik duvarı sorunu nedeniyle başarısız olabilir. Bu durumda, Internet servis sağlayıcınız ile iletişim kurun.

Internet servis sağlayıcınızın yordamlarını izledikten sonra hala Internet’e bağlanamıyorsanız.

❑ Saati Ayarlama

MENU → Sistem → Zaman → ENTER

■ Zaman

- **Saat**: Saatin ayarlanması TV'nin çeşitli saat özelliklerini kullanabilmek içindir.

  Geçerli saat her INFO düğmesine basışınızda görüntülenir.

  Elektrik kablosunun bağlantısını keserseniz, saati yeniden ayarlamanız gerekir.

  – **Saat Modu** (**Otomatik** / **Manuel**)

  Otomatik: Geçerli saati, dijital kanaldan gelen saat ile otomatik olarak ayarlayın.

  Saati otomatik olarak ayarlamak için anten bağlı olmalıdır.

Manuel: Geçerli saati manuel olarak ayarlayın.

✎ Yayın istasyonuna ve sinyale bağlı olarak, otomatik saat doğru ayarlanmayabilir. Bu durumda, saati manuel olarak ayarlayın.

– **Saat Ayarı**: Geçerli **Tarih** ve **Zaman** değerlerini ayarlayın.

✎ Yalnızca **Saat Modu** seçeneği **Manuel** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

✎ Uzaktan kumanda üzerindeki numara düğmelerini kullanarak **Tarih** ve **Zaman** değerlerini doğudan ayarlayabilirsiniz.

– **Saat Dilimi** (**Otomatik** / **Manuel**: Saat diliminizi seçin.

✎ Yalnızca **Saat Modu** seçeneği **Otomatik** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

– **GMT** (**GMT -3:00 ~ GMT +12:00**): Saat diliminizi seçer.

✎ Yalnızca **Saat Dilimi Manuel** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

– **DST** (**Günışığı Tasarrufu Zaman**) (**Kapalı** / **Açık**) LED TV için: Günışığı Tasarrufu Zamanı işlevini açar veya kapatır.

✎ Yalnızca **Saat Dilimi Manuel** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

Kapanış Ayarının Kullanılması

MENU → Sistem → Zaman → Kapanış Ayarı → ENTER

- Kapanış Ayarı TOOLS: Önceden ayarlanmış bir sürenin sonunda, TV'yi otomatik olarak kapatır. (30, 60, 90, 120, 150 ve 180 dakika).

  Kapanış Ayarı öğesini iptal etmek için, Kapalı seçeneğini seçin.

Açık/Kapalı Zmnlycsı'nı Ayarlama

MENU → Sistem → Zaman → ENTER

- **Açma Zmnlycsı 1** / **Açma Zmnlycsı 2** / **Açma Zmnlycsı 3**: Üç farklı açma zamanlayıcı ayarı yapılabilir. Önce saati ayarlamanız gerekir.

  Kurulum: Size en uygun olacak şekilde, **Kapalı, Bir Kez, Her gün, Pts~Cum, Pts~Cts, Cts~Paz** veya **Manuel** seçeneğini seçin. **Manuel** seçeneğini seçerseniz, zamanlayıcıyı etkinleştirmek istediğiniz günü ayarlayabilirsiniz.

  ✓ işareti günün seçildiğini gösterir.

Zaman: Saati ya da dakikayı ayarlayın.

Ses Düzeyi: İstenilen ses düzeyini seçin.

Kaynak: TV otomatik olarak açıldığında oynatılacak **TV** veya **USB** içeriğini seçin. (**USB** yalnızca bir USB aygıtı TV'ye bağlı olduğunda seçilebilir)

Anten Tipi (**Kaynak TV** olarak ayarlandığında): İstediğiniz anten kaynağını seçin.

Kanal (**Kaynak TV** olarak ayarlandığında): İstediğiniz kanalı seçin.

Müzik / **Fotolar** (**Kaynak USB** olarak ayarlandığında): TV otomatik olarak açıldığında oynatılacak müzik dosyalarını içeren USB aygıtında bir klasör seçin.

NOT

- USB aygıtında hiç müzik dosyası veya bir müzik dosyası içeren klasör yoksa, Zamanlayıcı işlevi düzgün şekilde çalışmaz.
- USB'de yalnız bir görüntü dosyası varsa, Slayt Gösterisi yürütülmez.
- Klasör adı çok uzunsa, seçilemeyebilir.

- Kullandığınız her bir USB kendi klasörüne atanır. Aynı türde birden fazla USB kullanıyorsanız, her bir USB'ye atanan klasörlerin farklı adlara sahip olduğundan emin olun.
- Açma Zmnlycsı kullanırken bir USB hafıza çubuğu ve çoklu kart okuyucusu kullanmanız önerilir. Açma Zmnlycsı işlevi, bazı üreticiler tarafından üretilmiş dahili pile, MP3 oynatıcılara veya PMP'lere sahip USB aygıtları ile çalışmayabilir, çünkü bu aygıtların tanınması uzun zaman alır.

- **Kapama Zmnlycsı 1** / **Kapama Zmnlycsı 2** / **Kapama Zmnlycsı 3**: Üç farklı kapama zamanlayıcı ayarı yapılabilir. Önce saati ayarlamanız gerekir.

Kurulum: Size uygun olacak şekilde, **Kapalı**, **Bir Kez**, **Her gün**, **Pts~Cum**, **Pts~Cts**, **Cts~Paz** veya **Manuel** seçimini yapın.

Manuel seçeneğini seçerseniz, zamanlayıcıyı etkinleştirmek istediğiniz günü ayarlayabilirsiniz.

✓ işareti günün seçildiğini gösterir.

Zaman: Saati ya da dakikayı ayarlayın. Kilitleme Programı

❑ Kilitleme Programı

MENU → Sistem → Güvenlik → ENTER

■ Güvenlik

- Kurulum ekranından önce, PIN giriş ekranı görünür.
- 4 haneli PIN'inizi girin. **PIN Değiştir** seçeneğini kullanarak PIN'i değiştirin.
- **Kanal Kilidi** (**Kapalı** / **Açık**): Çocuklar gibi istenmeyen kullanıcıların uygun olmayan programları izlemesini engellemek için, Channel Manager ekranındakş kanalları kilitler.
  - Yalnızca **Kaynak TV** olarak ayarlandığında kullanılabilir.

- **Progrm Derece Kilidi**: Kullanıcı tanımlı 4 haneli PIN koduyla çocuklar gibi istenmeyen kullanıcıların uygun olmayan programları izlemesini önler. Seçilen kanal kilitlenirse, "🔒" sembolü görüntülenir.

  ✎ **Progrm Derece Kilidi** ülkeye bağlı olarak farklılık gösterir.

- **PIN Değiştir**: TV'nin kurulumu için gereken kişisel kimlik numaranızı değiştirir.
- **Ytşkn Tür Etknlştrm** (**Kapalı** / **Açık**): **Ytşkn Tür Etknlştrm** özelliğini ayarlayabilirsiniz.

  ✎ **Ytşkn Tür Etknlştrm** yalnızca **Freesat** anten tipi için kullanılabilir.

TV sınırlı bir kanala ayarlandıysa

TV sınırlı bir kanala ayarlandıysa **Progrm Derece Kilidi** bunu engeller. Ekran boş olur ve aşağıdaki mesaj görüntülenir:

Bu kanal **Progrm Derece Kilidi** tarafından engellendi. Engeli kaldırmak için lütfen PIN'i girin

❑ Ekonomik Çözümler

■ Eko Çözüm

MENU → Sistem → Eko Çözüm → ENTER

- Enrj. Tasarrufu (Kapalı / Düşük / Orta / Yüksek / Resim Kapalı): Bu, güç tüketimini azaltmak için TV'nin parlaklığını ayarlar. Resim Kapalı seçeneğini seçerseniz, ekran kapanır ve yalnızca sesi duyabilirsiniz. Ekranı tekrar açmak için ses düğmesi dışında herhangi bir düğmeye tekrar basın.

- **Eko Sensor**(**Kapalı** / **Açık**): Güç tasarrufunuzu arttırmak için, resim ayarları odanın parlaklığına göre otomatik olarak ayarlanır.

  ✎ **Arka Işık**LED TV için / **Hücre Işığı**PDP TV için seçeneğini ayarlarsanız, **Eko Sensör Kapalı** olarak ayarlanır.

  Min Arka Işık LED TV için / **Min Hücre Işığı** PDP TV için: **Eko sensör On (Açık)** durumunda olduğunda, minimum ekran parlaklığı manuel olarak ayarlanabilir.

  ✎ **Eko sensör Açık** durumdaysa, ekran parlaklığı ortam ışık yoğunluğuna bağlı olarak değişebilir (hafif daha açık veya koyu olabilir).

- **Sinyal Yok Askıda** (**Kapalı** / **15 dak** / **30 dak** / **60 dak**): Gereksiz enerji tüketimini önlemek için, herhangi bir sinyal alınmadığında TV'nizin ne kadar açık durumda kalacağını ayarlayın.

  ✎ PC güç tasarrufu modunda olduğunda devre dışı bırakılır.

- **Oto Kapatma** (**Kapalı** / **Açık**): TV aşırı ısınmayı önlemek için, hiç kullanılmadığı süre 4 saati doldurunca otomatik olarak kapatılır.

■ **Oto Koruma Süresi** (**2 saat** / **4 saat** / **8 saat** / **10 saat** / **Kapalı**) LED TV için

Kullanıcı tarafından belirlenen bir süre boyunca ekran sabit bir görüntüyle boşta kalırsa, ekran üzerinde gölgelenme meydana gelmesini engellemek için ekran koruyucu etkinleştirilir.

■ Ekrn Yanması Korums PDP TV için

Ekran yanması olasılığını en aza indirmek için bu birimde ekran yanması önleme teknolojisi bulunmaktadır. Zaman ayarı, resimlerin hareket ettirilmesi için geçecek süreyi dakika cinsinden ayarlamanızı sağlar.

- **Piksel Kayması** (**Kapalı** / **Açık**): Bu işlevi kullanarak, ekranda görüntü izi kalma olasılığını en aza indirmek için PDP'deki pikselleri, yatay ya da dikey yönde çok az hareket ettirebilirsiniz.

  Piksel geçişi için en iyi koşul

	Öğe	TV/AV/Komponent/HDMI/PC
Yatay	0~4	4
Dikey	0~4	4
Zaman (dakika)	1~4 dak	4 min

NN **Piksel Kayması** değeri monitör boyutuna (inç) ve moda bağlı olarak değişebilir.

NN Bu işlev **Ekrana Sığdır** modunda kullanılamaz.

- **Oto Koruma Süresi** (**Kapalı** / **10 dak** / **20 dak** / **40 dak** / **1 saat**): Kullanıcı tarafından belirlenen bir süre boyunca ekran sabit bir görüntüyle boşta kalırsa, ekran üzerinde gölgelenme meydana gelmesini engellemek için ekran koruyucu etkinleştirilir.
- **Kaydırma**: Bu işlev, PDP üzerindeki tüm pikselleri desene göre hareket ettirerek ekranda kalan görüntü izlerini ortadan kaldırır. Özellikle ekranda uzun bir süre sabit bir görüntü gösterildikten sonra, ekranda görüntü ya da sembol izleri kaldığında bu işlevi kullanın.

- Ekrandaki görüntü izlerini kaldırma işlevi, tüm izlerin etkili biçimde giderilmesi için uzun bir süre (yaklaşık 1 saat) çalıştırılmalıdır. İşlevin çalıştırılmasında sonra görüntü izleri tam olarak ortadan kalkmadıysa, işlemi tekrarlayın.
- Bu özelliği iptal etmek için uzaktan kumanda üzerindeki herhangi bir tuşa basın.

Kenar Gri (**Açık** / **Koyu**): TV'yi ekran oranı 4:3 olarak ayarlanmış halde izlerken, hem aşırı sol hem de aşırı sağ kenarlarda beyaz dengesi ayarlanarak ekranın hasar görmesi engellenebilir.

❑ Diğer Özellikler

MENU → Sistem →ENTER

■ Dil

- **Menü Dili**: Menü dilini ayarlar.
- **Teletekst Dili**: Teletekst için istenen dili ayarlar.

  Seçilen dilin yayında kullanılabilir olmaması durumunda İngilizce varsayılan dildir.

- **Tercih** (**Birinci Yayın Dili** / **İkinci Yayın Dili** / **Birinci Altyazı Dili** / **İkinci Altyazı Dili** / **Birinci Teletekst Dili** / **İkinci Teletekst Dili**): Kanal seçildiğinde varsayılan dil olması için bir dil seçer.

■ Altyazı

Altyazı modunu ayarlamak için bu menüyü kullanın.

- **Altyazı** (**Kapalı** / **Açık**): Altyazıları açar ya da kapatır.
- **Mod** (**Normal** / **İşitme Engelli**): Altyazı işlevi modunu ayarlar.
- **Altyazı Dili**: Altyazı dilini ayarlar.

  ✎ Seyrettiğiniz program **İşitme Engelli** işlevini desteklemiyorsa, **İşitme Engelli** modu seçilse bile otomatik olarak **Normal** ayarı etkinleşir.

  ✎ Seçilen dilin yayında kullanılabilir olmaması durumunda İngilizce varsayılan dildir.

■ Dijital Metin (Devre Dışı / Etkinleştir)

(Sadece İngiltere için)

Program dijital metinle yayınlanırsa bu özellik etkinleştirilir.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group): Çoklu ortam ve hiper ortamda kullanılan veri kodlama sistemlerinin Uluslararası bir Standartıdır. Bu, hareketsiz görüntü, karakter hizmeti, animasyon, grafik ve video dosyaları gibi veri birleştiren hiper ortam ve çoklu ortam verilerini içeren MPEG sisteminden daha yüksek düzeydedir. MHEG kullanıcı çalışma süresi etkileşim teknolojisi olup aralarında VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Electronic Commerce), tele-eğitim, tele-konferans, dijital kitaplıklar ve ağ oyunlarının bulunduğu çeşitli ortamlara uygulanır.

■ Genel

- **Oyun Modu** (**Kapalı** / **Açık**): PlayStation™ veya Xbox™ gibi bir oyun konsoluna bağladığınızda, oyun modunu seçerek daha gerçekçi bir oyun deneyiminin keyfini çıkartabilirsiniz.

  NOT

  - Oyun modu için önlemler ve sınırlamalar

  – Oyun konsolunun bağlantısını kesmek ve başka bir harici cihaz bağlamak için kurulum menüsünde **Oyun Modu** öğesini **Kapalı** olarak ayarlayın.

  – **Oyun Modu** öğesinde TV menüsünü görüntülediğinizde ekranda hafif bir titreme meydana gelir.

- **Oyun Modu** giriş kaynağı TV ya da PC modunda olduğunda kullanılamaz.
- Oyun konsoluna bağlandıktan sonra, **Oyun Modu** öğesini **Açık** olarak ayarlayın. Maalesef, düşük resim kalitesi yaşayabilirsiniz.
- **Oyun Modu** öğesi **Açık** durumda ise:

– **Resim** modu **Standart** olarak ve **Ses** modu **Film** olarak ayarlanır.

- **BD Wise** (**Kapalı** / **Açık**) PDP TV için: Samsung DVD, Blu-ray ve **BD Wise**'ı destekleyen Ev Sineması ürünleri için en iyi görüntü kalitesini sağlar. **BD Wise** öğesi **Açık** olarak ayarlandığında, resim modu otomatik olarak optimum çözünürlüğe getirilir.

  ✎ Bir HDMI kablosuyla **BD Wise** özelliğini destekleyen Samsung ürünlerini bağlarken kullanılabilir.

- **Açılış Logosu** (**Kapalı** / **Açık**) : TV açıldığında, Samsung logosunu görüntüler.
- **TV Adı**: TV adını ayarlar, böylece mobil bir cihazda kolayca bulabilirsiniz.

  ✎ KIlnc Girişi seçeneğini seçerseniz, TV adını OSK (On Screen Keyboard) ile yazabilirsiniz.

■ Anynet+(HDMI-CEC)

Seçeneklerin ayarlanması hakkındaki ayrıntılı bilgi için, “Anynet+(HDMI-CEC)” yönergelerine bakın.

■ DivX® İsteğe Bağlı Video

TV’nin onaylı kayıt kodunu gösterir. DivX websitesine bağlanır ve kaydolursanız, VOD kayıt dosyasını indirebilirsiniz. İçeriğim öğesini kullanarak VOD kaydını oynatırsanız kayıt tamamlanır.

◀ ▶

✎ DivX® VOD hakkında daha fazla bilgi için “http://vod.divx.com” adresini ziyaret edin.

■ Ağ Uzaktan Kumandası (Kapalı / Açık)

Açın veya kapatın ve Samsung cep telefonlarına izin verin. Kablosuz Uzaktan Kumandayı destekleyen bir Samsung Cep Telefonuna/3” touch control’e/aygıtına sahip olmanız gerekir. Ayrıntılar için, her bir aygıtın kılavuzuna başvurun.

■ Genel Arayüz

- **CI Menüsü**: Bu, kullanıcının CAM ile sağlanan menüden seçim yapmasına olanak sağlar. Menü PC Kartına göre CI Menü'yü seçin.
- **Uygulama Bilgisi**: CI yuvasına takılmış CAM'a ve CAM'a takılmış "CI veya CI+ CARD"'a ilişkin bilgileri görüntüler. TV açık ya da kapalı da olsa istediğiniz zaman CAM öğesini yükleyebilirsiniz.

  1. En yakın bayinizden veya telefonla arayarak CI CAM modülü satın alın.
  2. "CI veya CI+ CARD"'ı CAM'a ok yönünde sıkıca takın.
  3. "CI veya CI+ CARD"'a sahip CAM'ı genel arayüz yuvasına ok yönünde takın, böylece yuvayla paralel şekilde hizalanır.
  4. Karışmış sinyal kanalında bir resim görüp görmediğinizi kontrol edin.

❑ Resim İçinde Resim (PIP)

■ PIP TOOLS

MENU → Sistem → PIP → ENTER

TV ayarcısını ve bir harici video kaynağını eşzamanlı olarak izleyebilirsiniz. **PIP** (Resim İçinde Resim) aynı modda çalışmaz.

NOT

- **PIP** sesi için, **Ses Seçimi** talimatlarına bakın.
- TV'yi **PIP** modunda izlerken kapatırsanız, **PIP** penceresi kaybolur.

- Ana ekranı bir oyun veya karaoke için kullandığınızda PIP penceresindeki görüntünün biraz bozulduğunu fark edebilirsiniz.
- **Kanal Kilidi** ve **SMART HUB** çalışıyorken, **PIP** işlevi kullanılamaz.

PIP ayarları

Ana resim	Alt resim
Komponent, HDMI, PC	TV

- **PIP** (**Kapalı** / **Açık**): PIP işlevini etkinleştirir ya da devre dışı bırakır.
- **Kanal**: Alt ekran için kanal seçer.
- **Boyut** (/): Alt resim için bir boyut seçer.
- **Konum** (/ / /): Alt resim için bir konum seçer.
- **Ses Seçimi** (**Ana** / **Alt**): **PIP** modunda istediğiniz sesi (**Ana** / **Alt**) seçebilirsiniz.

❑ Destek

■ e-Kılavuz

MENU → Destek → ENTER

TV'nizde kayıtlı TV özelliklerine ilişkin girişi ve talimatları okuyabilirsiniz.

e-Kılavuz Ekranı hakkında ayrıntılı bilgi için, "e-Kılavuzu Görüntüleme" bölümüne bakın.

■ Otomatik Test

MENU → Destek → ENTER

Otomatik Test birkaç saniye sürebilir, bu TV'nin normal çalışma kısmıdır.

- Görüntü Testi (Evet / Hayır): Resim sorunlarını kontrol etmek için kullanın.
- Evet: Test deseni görünmüyorsa veya test deseninde parazit varsa, Evet öğesini seçin. Yardım almak için Samsung'un Çağrı Merkezine başvurun.
- Hayır: Test deseni düzgün olarak görüntülenirse, Hayır seçimini yapın. Harici ekipmanınızda sorun olabilir. Bağlantılarınızı kontrol edin. Sorun devam ederse, harici cihazın kullanıcı kılavuzuna bakın.

- **Ses Testi** (**Evet** / **Hayır**): Ses sorunlarını kontrol etmek için, yerleşik melodi sesi kullanın.

  ✎ Ses testini gerçekleştirmeden önce TV hoparlörlerinden ses işitmezseniz, **Ses** menüsündeki **Hoparlörü Seçin** değerinin **TV Hoparlörü** olduğundan emin olun.

  ✎ **Hoparlörü Seçin**, **Harici Hoparlör** olarak ayarlansa veya **MUTE** düğmesine basılarak ses kapatılsa bile melodi test sırasında duyulacaktır.

- **Evet**: Test deseni görünmüyorsa veya test deseninde parazit varsa, Evet öğesini seçin. Yardım almak için Samsung'un Çağrı Merkezine başvurun.

- **Hayır**: Test deseni düzgün olarak görüntülenirse, Hayır seçimini yapın. Harici ekipmanınızda sorun olabilir. Sorun devam ederse, harici cihazın kullanıcı kılavuzuna bakın.

- **Sinyal Bilgileri**: (yalnızca dijital kanallar) HDTV kanalının alım kalitesi ya mükemmeldir ya da kanallar kullanılamıyordur. Sinyal kuvvetini arttırmak için anteninizi ayarlayın.
- **Sorun Giderme**: TV'de bir sorun var gibi görünüyorsa, bu açıklamaya bakın.

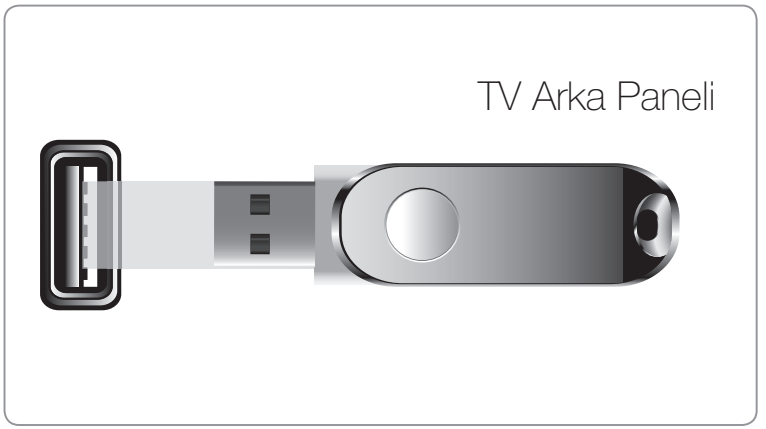
  Sorun giderme ipuçlarından hiçbirisi işe yaramıyorsa, Samsung müşteri hizmetleri merkeziyle temasa geçin.

Yazılım Yükseltme

Yazılım Yükseltme yayınlanan bir sinyal veya ağ bağlantısı aracılığıyla veya en son yerleşik bellek "www.samsung.com" adresinden bir USB bellek aygıtına yüklenerek gerçekleştirilebilir.

En Son Sürümü Yükleme

- **Çevrimiçi olarak**: www.samsung.com adresinden TV'ye indirilmiş yerleşik bellek yükseltme dosyasını içeren bir USB sürücüsü takın. Yükseltmeler tamamlanıncaya kadar, lütfen güç bağlantısını kesmemeye ya da USB sürücüsünü çıkarmamaya dikkat edin. Yerleşik bellek yükseltmesi tamamlandıktan sonra, TV otomatik olarak kapanıp açılır. Yazılım yükseltildiğinde yaptığınız görüntü ve ses ayarları varsayılan ayarlarına geri döner. Ayarlarınızı bir yere yazmanızı öneririz, bu sayede yükseltmeden sonra kolayca sıfırlayabilirsiniz.



- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

- **Çevrimiçi olarak**: Yazılımı Internet kullanarak yükseltin.

  ✎ Önce, ağınızı yapılandırın. Ağ Kurulumu kullanımına ilişkin ayrıntılı yordamlar için, “Ağ Bağlantısı” yönergelerine bakın.

  ✎ Internet bağlantısı düzgün çalışmıyorsa, bağlantı düşmüş olabilir. Lütfen tekrar yüklemeye çalışın. Sorun devam ederse, USB ile indirin ve yükseltin.

- **Kanal yoluyla**: Yazılımı yayın sinyalini kullanarak yükseltin.

  ✎ İşlev yazılım iletimi süresinde seçilirse, yazılım otomatik olarak aranır ve yüklenir.

  ✎ Yazılımın indirilmesi için gereken süre sinyal durumuna göre belirlenir.

- **Alternatif Yazılım** (yedek): Yeni yerleşik bellek ile ilgili bir sorun oluşursa ve bu çalışmayı engelliyorsa, yazılımı önceki sürümü ile değiştirebilirsiniz.

  Yazılım değiştirilmişse, mevcut yazılım görüntülenir.

- **Bekleme Modunda Yükseltme**: Seçilen saatte otomatik olarak manuel bir yükseltme gerçekleştirilir. Cihazın gücü içerden açıldığı için, LED ürünün ekranı hafifçe açılabilir. Yazılım yükseltmesi tamamlanıncaya kadar, 1 saatten uzun süre bu durum devam edebilir.

■ Samsung'a Başvurun

TV'niz doğru çalışmadığında ya da yazılım yükseltmesi istediğinizde bu bilgilere göz atın. Çağrı merkezlerimize ve ürünlerin ve yazılımın nasıl yükleneceğine ilişkin bilgileri bulabilirsiniz.

❑ 3D işlevini kullanma

PDP TV için

■ 3D

Bu heyecan verici yeni özellik 3D içeriği izlemenizi sağlar. Bu özelliğin keyfini tam olarak çıkarmanız için, 3D video izlemek üzere bir çift 3D Etkin Gözlük satın almalısınız. Samsung 3D Etkin Gözlükleri ayrı olarak satılır. Daha ayrıntılı satın alma bilgisi için, bu TV'yi satın aldığınız bayiyle temasa geçin.

3D GÖRÜNTÜLER İÇİN ÖNEMLİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİTV'nin 3D işlevini kullanmadan önce aşağıdaki güvenlik bilgilerini okuyun ve anlayın.

⚠ UYARI

- Bazı izleyiciler 3D TV izlerken baş dönmesi, mide bulantısı veya baş ağrısı gibi bazı rahatsızlıklar yaşayabilir. Bu gibi belirtilerden herhangi birisini yaşarsanız, 3D TV izlemeyi durdurun ve 3D Etkin Gözlükleri çıkarıp dinlenin.
- Uzun bir süre boyunca 3D görüntüler izlemek göz yorgunluğuna neden olabilir. Göz yorgunluğu yaşarsanız, 3D TV izlemeyi durdurun ve 3D Etkin Gözlüklerinizi çıkarıp dinlenin.

- Sorumluluk sahibi bir yetişkinin 3B işlevini kullanan çocukları sık sık kontrol etmesi gerekir. Herhangi bir göz yorgunluğu, baş ağrısı, baş dönmesi veya mide bulantısı şikayeti aldığında, çocuğun 3D TV izlemeyi durdurmasını ve dinlenmesini sağlamalıdır.
- 3D Etkin Gözlükleri başka amaçlar (genel güneş gözlüğü, güneş gözlüğü veya koruyucu gözlük vb. gibi) için kullanmayın.
- 3D işlevini veya 3D Etkin Gözlükleri yürürken veya etrafta dolanırken kullanmayın. 3D işlevinin veya 3D Etkin Gözlüklerin etrafta gezinirken kullanılması nesnelere çarpma, devrilme ve/veya düşme nedeniyle yaralanmalara neden olabilir.

- **3D Modu**: 3D giriş formatını seçin.

  ✎ 3D'yi etkili bir şekilde hissetmek istiyorsanız, lütfen önce 3D Etkin Gözlükleri takın ve ardından aşağıda olduğu gibi listeden en iyi 3D izleme deneyimi sunan 3D Modu seçeneğini seçin.

  ✎ 3D görüntüler izlerken, 3D Etkin Gözlükleri açın.

3D Modu		Çalıştırma
		3D işlevini kapatır.
	2D → 3D	2D görüntüyü 3D olarak değiştirir.
	Yan Yana	İki görüntüyü birbirinin yanında görüntüler.
	Üst ve Alt	Bir görüntüyü diğerinin üzerinde görüntüler.

✎ Bazı dosya formatları “2D → 3D” özelliğini desteklemeyebilir.

✎ “Yan Yana” ve “Üst ve Alt”, çözünürlük DTV, HDMI ve USB modunda 720p, 1080i ve 1080p olduğunda veya PC olarak ayarlandığında ve PC HDMI/DVI kablosu ile bağlı olduğunda kullanılabilir.

- **3D Perspektifi (-5 ~ +5)**: Ekran görüntüsünün genel 3D perspektifini ayarlayın.
- **Derinlik** (**0**~**10**): Genel derinliği ayarlayın.
- **L/R Değişikliği** (**L/R Görüntü** / **R/L Görüntü**): Sol ve sağ görüntülerin yerini değiştirin.
- **3D → 2D** (**Kapalı** / **Açık**): Yalnızca sol göz için görüntüyü görüntüler.

✎ Bu işlev **3D Modu** “2D → 3D” veya **Kapalı** olarak ayarlandığında devre dışı bırakılır.

HDMI PC modu için desteklenen çözünürlük

HDMI PC modu için çözünürlük 1920 x 1080 girişi için en iyi duruma getirilmiştir. 1920 x 1080 dışında bir giriş çözünürlüğü 3D ekranda veya tam ekran modunda düzgün görüntülenmeyebilir.3D görüntü izleme

3D görüntü izleme

- Bazı 3D modları görüntü kaynağının formatına bağlı olarak kullanılamayabilir.
- 3B izlemek için, 3B Etkin Gözlükleri takın ve gözlüğün üzerindeki güç düğmesine basın.

1. Uzaktan kumandanızdaki **MENU** düğmesine basın, **Görüntü** seçeneğini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın ve ardından **ENTER** düğmesine basın.
2. **3D** seçeneğini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın ve ardından **ENTER** düğmesine basın.

- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

3. **3D Modu** seçeneğini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın ve ENTER ↵ düğmesine basın.

4. Uzaktan kumandanızdaki ◀ veya ▶ düğmelerini kullanarak, görüntülemek istediğiniz görüntünün **3D Modu** seçeneğini seçin.Standart HDMI 3B için desteklenen formatlar ve çalışma özellikleri

- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

Standart HDMI 3B için desteklenen formatlar ve çalışma özellikleri

Aşağıda belirtilen 3B formatlar HDMI birliğince önerilir ve desteklenmelidir.

Kanyak sinyal formatı	Standart HDMI 1.4 3B
1920 x 1080p @ 24Hz x 2	1920 x 2205p @ 24Hz
1280 x 720p @ 50/ 60Hz x 2	1280 x 1470p @ 50/ 60Hz

Mod yukarıdaki formatlarda 3D video girişi olduğunda otomatik olarak 3D moduna geçer.

NOT

- 3D görüntüleri yetersiz ışık koşullarında (örneğin, bir strob ışığından) veya bir flüoresan lamba (50Hz ~ 60Hz) veya 3 dalga boyutlu lamba altında izlerken, küçük ekran titreşimleri fark edebilirsiniz. Bu gerçekleşirse, ışığı kapatın veya lambayı söndürün.
- **SMART HUB** işlevlerine erişirken, **3D Modu Kapalı** olarak ayarlanır.
- Bazı **Görüntü** işlevleri **3B** modunda devre dışı bırakılır.
- **PIP 3D** modunda desteklenmez.

- Samsung'un önceki ürünü (IR tipi) olan diğer üreticilerden alınan 3D Etkin Gözlükler desteklenmez.
- TV önce açılırsa, 3B ekranının en iyi duruma gelmesi biraz zaman alabilir.
- Gözlüklerin veya TV'nin yakınında 3D ürün veya elektronik cihazlar varsa, 3D Etkin Gözlükler düzgün çalışmayabilir. Bir sorun olursa, diğer elektronik aygıtları 3D Etkin Gözlüklerden olabildiğince uzak tutun.
- 50Hz 3D kaynağından görüntü izlerken, gözü hassas olan izleyiciler parlak görüntülerde bazı titremeler görebilir.3D resimler izlerken, görüş açısı ve en fazla TV izleme mesafesini dahilinde kaldığınızdan emin olun.

- Bazı dosyalar 2D - 3D işlevinde desteklenmez.
- 3D etkin gözlüklerle sizin tarafınızda bulunan TV'yi izlerken, görüntü koyu görünebilir veya görünmeyebilir.
- 3D resimler izlerken, görüş açısı ve en fazla TV izleme mesafesini dahilinde kaldığınızdan emin olun.
- Aksi halde, 3D efektlerin tadını çıkaramayabilirsiniz.
- İdeal izleme mesafesi ekran yüksekliğinin üç katı veya daha fazla olmalıdır. İzleyicinin gözleriyle ekran aynı hizada olacak şekilde oturmasını öneririz.

❑ Smart Hub'a Başlarken

PDP TV için

Özellikler

Tümünü Ara

Çeşitli kaynaklardan (örn., uygulamalar, Your Video, AllShare) içeriği kolayca arayın ve erişin.

SOSYAL TV

TV izleme deneyiminizi sosyal ağ hizmetlerini (SNS) kullanarak arkadaşlarınızla paylaşın.

Videonuz

Film izleme eğlencenizi özelleştirilmiş video on demand (VOD) öneri hizmeti ile kişiselleştirin.

*Bu özellik bazı bölgelerle sınırlıdır

Smart Hub faydalı ve eğlenceli içerik ve hizmetleri doğrudan web'den TV'nize taşır.

- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

Ekran Görünümü

TV Ekranı: Geçerli kanalı gösterir.

Uygulama hizmeti: Samsung tarafından sağlanan çeşitli hizmetleri kullanabilirsiniz.

Önerilen Uygulamalar: Samsung tarafından önerilen hizmeti görüntüler. Bu listeye bir hizmet ekleyemezsiniz veya mevcut bir hizmeti silemezsiniz.

Yüklü Uygulamalar listesi: TV'deki yüklü uygulamaları görüntüler.

Bilgi: Samsung ürün tanıtımları ile size sunulan bildirimleri, yeni uygulamaları ve reklamları görüntüler.

Kontroller:

- A Kırmızı (**Oturum Aç**): **Smart Hub**'da oturum açmak için kullanılır.
- B Yeşil (**Sıralama kriter**): Uygulamaları kategoriye göre sıralamak için kullanılır.
- C Sarı (**Düzen Modu**): Uygulamaları (film, klasör oluşturma gibi) düzenleyebilirsiniz.
- D Mavi (**Ayarlar**): Uygulamaları ve Smart Hub ayarlarını düzenleyebilir ve yapılandırabilirsiniz.

Renk düğmeleri uygulamaya bağlı olarak farklı çalışabilir.

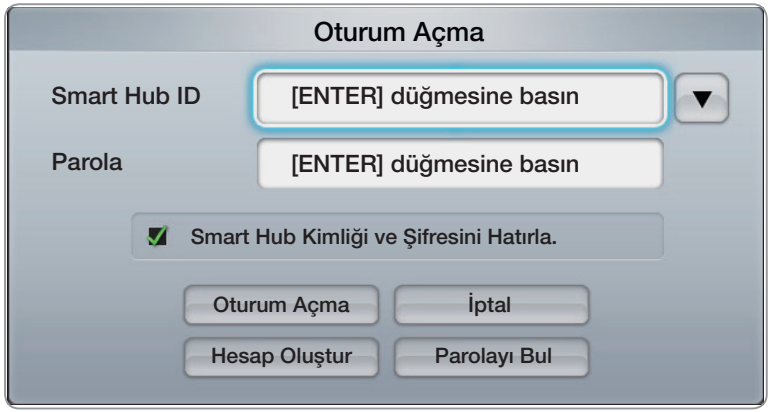
NOT

- **Smart Hub**'u kullanmadan önce ağ ayarlarını yapılandırın. Daha fazla bilgi için, "**Ağı Ayarları**" bölümüne bakın.
- Sağlayıcının içeriği dahilinde desteklenmeyen yazı tipleri normal olarak görüntülenmez.
- Ağ durumunuza bağlı olarak, yavaş yanıtlar ve/veya kesintiler meydana gelebilir.
- Bölgeye bağlı olarak, uygulama hizmetleri için İngilizce desteklenen tek dil olabilir.
- Bu özellik bazı konumlarda kullanılamaz.

- Bir uygulamayı kullanırken sorun yaşarsanız, içerik sağlayıcısıyla iletişime geçin.
- İçerik sağlayıcısının durumuna göre, bir uygulamanın güncellemeleri veya uygulamanın kesintisi kesintiye uğrayabilir.
- Ülkenizin yönetmeliklerine bağlı olarak, bazı uygulamalar sınırlı hizmete sahip olabilir veya desteklenmeyebilir.

Hesap Girişi

Birden fazla hesaba sahip bir uygulamada, farklı hesaplara erişmek için ▼ düğmesini seçin.



- Keyifli bir uygulama deneyimi için, hesabınızı kaydedin ve oturum açın.
- Bir hesap oluşturmaya ilişkin talimatlar için, “Bir **Smart Hub ID** nasıl oluşturulur” kısmına bakın.

1. **Smart Hub** ana sayfasında Kırmızı düğmeye basın.
2. ▲ / ▼ / ◀ / ▶ düğmesine basarak ▣ seçeneğini seçin. Hesap listesi görüntülenir.

   ✎ Bir hesap oluşturmak istiyorsanız, **Hesap Oluştur** seçeneğini seçin, böylece hesap oluşturma OSD'si görüntülenir.
3. İstediğiniz **Smart Hub ID**'yi seçin ve ardından ENTER↵ düğmesine basın.
4. **Smart Hub ID**'yi seçtikten sonra, uzaktan kumandayı kullanarak **Parola**'yı girin.

   ✎ Başarılı bir şekilde oturum açıldığında, ekranda **Smart Hub ID** görüntülenir.

Smart Hub ID Nasıl Oluşturulur

Bir **Smart Hub ID** oluşturmadan önce, ilk olarak **Samsung Apps**'a uygulamayı yüklemeniz gerekir.

1. Kırmızı düğmeye basın. Oturum Açma ekranı görüntülenir.
2. **Hesap Oluştur** seçeneğini seçin. **Hesap Oluştur** ekranı görüntülenir.
3. Yeni bir **Smart Hub ID** girmek için ENTER düğmesine basın. Tuş Takımı ekranı görüntülenir.
4. Tuş takımı ekranını kullanarak, bir **Smart Hub ID** girin.

   Bir **Smart Hub ID** "sample@sample.com" şeklinde oluşturulmalıdır.

Tuş Takımını Kullanma

Ekran Tuş Takımını kullanırken uzaktan kumanda üzerinde TTX/MIX düğmesine basmanız metin alanlarını küçük harf, büyük harf, sayılar ve simgeler olarak değiştirmenizi sağlar.

Uzaktan kumanda üzerinde Yeşil B düğmesini kullanarak giriş modunu değiştirin. (T9/ABC)

Dili TOOLS düğmesini kullanarak değiştirebilirsiniz.

Bu Ekran Tuş Takımını çeşitli Smart Hub uygulamalarında kullanabilirsiniz.

Burada ABC türü tuş takımı kullanılarak karakterlerin nasıl girileceği gösterilir.

4-1. Örneğin, “105Chang” girmek istediğinizi varsayın.

4-2. Giriş modunu küçük harflerden sayılara değiştirmek için, uzaktan kumandadaki TTX/MIX düğmesine 3 kez basın.

4-3. 1, 0 ve 5 düğmesine sayısal sırada basın.

4-4. Giriş modunu sayılardan küçük harflere değiştirmek için, uzaktan kumandadaki **TTX/MIX** düğmesine 4 kez basın.

4-5. C girmek için uzaktan kumanda üzerinde **2** düğmesine 3 kez basın.

4-6. Giriş modunu büyük harflerden küçük harflere değiştirmek için, uzaktan kumandadaki **TTX/MIX** düğmesine 3 kez basın.

4-7. “Chang” ifadesinin devamını girmek için uzaktan kumandadaki düğmelere basın. Tamamlandığında, **ENTER** düğmesine basın.

5. Uzaktan kumanyı kullanarak, **Parola**'yı girin.
   - Parola 6~12 karakter olmalıdır.
   - **PRE-CH** düğmesini kullanarak girilen karakteri silebilirsiniz.
   - ◀◀ (REW) veya ▶▶ (FF) düğmesini kullanarak, simge tuş takımı ekranına istediğiniz simgeyi seçebilirsiniz.
6. Hesap oluşturulur. V Kimliğinin kullanıcılar hesabı bağlantısını tıklatarak, tek bir oturum açma ile Samsung TV'nizin tüm kullanıcıları tarafından sunulan hizmetleri kullanabilirsiniz. Evet öğesini seçin. Servis Sitesi ekranı görüntülenir.

7. İstediğiniz Servis Sitesi Kaydını seçin ve ardından ENTER düğmesine basın.
8. Sayı düğmelerini kullanarak, uygulamanızın site kimliğini ve şifresini girin. Ardından ENTER düğmesine basın.
9. Başarılı bir şekilde kaydedilir. Başka bir servis sitesi eklerseniz, Evet'i seçin, ardından ENTER düğmesine basıp adım 6'e geçin.
10. Tamamlandığında, Tamam seçeneğini seçin. Ardından ENTER düğmesine basın.

❑ Smart Hub'u Kurma

■ Ayarlar

Bu ekrandan **Smart Hub** ayarlarını yapılandırın. **Ayarlar** ▲ ve ▼ düğmelerini kullanarak **Ayarlar** öğesini vurgulayın ve ENTER ↵ düğmesine basın.

- **Hesap Yönetimi**

  Servis Hesabını Kaydedin: Servis siteleri için oturum açma bilgilerini kaydedin.

  Parolayı değiştir: Hesap parolasını değiştirin.

  TV Hesap Listesinden Kaldır: Bir hesabı hesap listesinden silin.

  Hesabı Devre Dışı Bırak: **Smart Hub** üyeliğinden geri çekilin.

- **Servis Yöneticisi**

  Kyn Yz Bnd Oto Çlş (**Kapalı** / **Açık**): **Kyn Yz Bnd Oto Çlş** seçeneğini TV açıldığında çalışacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

  ✎ **Kayan yazı** uygulaması faydalı Haberler, Hava Durumu ve Borsa Bilgileri sunar. **Smart Hub**'daki **Kayan yazı** uygulaması, bu özelliği kullanmak için yüklenmelidir.

  ✎ Ülkenize bağlı olarak, **Kayan yazı** uygulaması farklı olabilir veya desteklenmeyebilir.

  Kanal Bağlama Servisi (**Kapalı** / **Açık**): Bazı kanallar uygulamaları Internet veri hizmeti olarak destekleyerek siz TV izlerken Internet hizmetlerine erişmenizi sağlar.

  ✎ Yalnızca yayıncı tarafından desteklendiğinde kullanılabilir.

- **Sıfırla**: **Smart Hub** ayarlarını fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlar. **Smart Hub**'u sıfırlamak istiyorsanız, parolayı girin.
- **Özellikler**

  Daha: **Smart Hub** hakkında ekran bilgileri.

  Servis Sözleşmesi Hükümleri: **Servis Sözleşmesi Hükümleri**'ı görüntüler.

❑ Smart Hub hizmetini kullanma

■ Samsung Apps

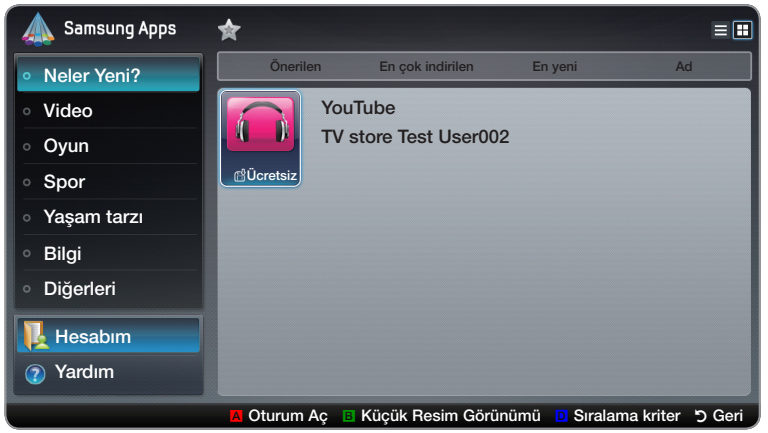
Samsung Apps Samsung TV/AV cihazı üzerinde kullanılacak uygulamaların indirildiği bir depodur.

Kullanıcılar yüklenen uygulamaları kullanarak video, müzik, fotoğraf, oyun, faydalı bilgiler vb. gibi çeşitli içeriklerin keyfini çıkarabilir.

Ek uygulamalar gelecekte kullanılabilir.

◀ ▶

Samsung Apps öğesiyle renkli düğmelerin kullanılması.



- A Kırmızı (**Oturum Aç**): Internet hizmetinde oturum açmak için kullanılır.
- B Yeşil (**Liste Görünümü** / **Küçük Resim Görünümü**): Görünüm modunu değiştirmek için kullanılır.
- D Mavi (**Sıralama kriter**): Uygulamaları **Önerilen**, **En çok indirilen**, **En yeni** veya Ad durumuna göre sıralamak için kullanılır.
- **Geri**: Önceki menüye gider.

Samsung Apps'ı kategoriye göre kullanma

Seçilebilir kategoriler aşağıda gösterilmiştir:

- **Neler Yeni?**: Yeni kaydedilmiş uygulamaları görüntüler.
- **Video**: Film, TV şov ve kısa uzunlukta video gibi çeşitli video ortamlarını görüntüler.
- **Oyun**: Sudoku ve satranç gibi çeşitli oyunlar görüntüler.
- **Spor**: Maç bilgisi, görüntüler ve kısa uzunlukta video gibi çeşitli spor ortamlarını görüntüler.
- **Yaşam tarzı**: Müzik, kişisel fotoğraf yönetim araçları ve Facebook ve Twitter gibi sosyal ağ gibi yaşam tarzı ortam hizmetlerini içerir.

- **Bilgi**: Haberler, hisse senetleri ve hava durumu gibi çeşitli bilgi hizmetlerini içerir.
- **Diğerleri**: Diğer çeşitli hizmetleri içerir.
- **Hesabım**: Uygulama listesini ve sanal nakit bakiyenizi görüntüler.

  ✎ 2010'un ortalarından itibaren (yalnızca ABD ve Kore), tv.samsung.com aracılığıyla uygulamaları satın almak için sanal nakit satın alabileceksiniz.
- **Yardım**: **Smart Hub**'a ilişkin herhangi bir sorunuz olursa, önce bu bölümü kontrol edin.

◀ ▶

[Yasal Açıklama]

Samsung Smart Hub - İçerik Servisi özelliklerine sahip ürünlerin çeşitli kapasitelerinden ve ayrıca mevcut içerikteki sınırlamalardan ötürü, bazı özellikler, uygulamalar ve servisler tüm aygıtlarda ve bölgelerde bulunmayabilir.

Smart Hub'un bazı özellikleri bazı ek çevresel aygıtlar veya ayrı olarak satılan üyelik ücretleri gerektirebilir. Belirli aygıt bilgileri ve içerik kullanılabilirliği hakkında daha fazla bilgi için, lütfen http://www.samsung.com adresini ziyaret edin. Bu servisler ve Smart Hub ile sağlanan içerik zaman zaman öncesinde bildirim yapılmaksızın değişikliğe tabidir.

❑ SMART HUB için Sorun Giderme

Sorun	Olası Çözüm
Bazı uygulama içerikleri yalnızca İngilizce görüntüleniyor. Dili nasıl değiştirebilirim?	Uygulama içerik dili uygulama kullanıcı arayüzü dilinden farklı olabilir. Dilin değiştirilip değiştirilemeyeceği servis sağlayıcısına bağlıdır.
Bazı uygulama hizmetleri çalışmaz.	Servis sağlayıcısıyla kontrol edin. Uygulama servis sağlayıcısı bilgileri için yardım sitesine bakın.
Bir ağ hatası meydana geldiğinde, yalnızca ayar menüsünü kullanabiliyorum.	Bir ağ bağlantısı çalışmazsa, servisiniz sınırlandırılmış olabilir, çünkü tayar menüsü hariç tüm işlevlere internet ile bağlanmak gerekir.

Bu cihazla erişilen tüm içerik ve servisler üçüncü taraflara aittir ve telif hakkı, patent, ticari marka ve/veya diğer fikri mülkiyet haklarıyla korunmaktadır. Bu gibi içerik ve servisler tamamen ticari olmayan, kişisel kullanınız için sağlanır. Herhangi bir içerik veya servisi içerik sahibinin veya servis sahibinin yetki vermediği biçimde kullanamazsınız. Yukarıda belirtilenleri sınırlamamak kaydıyla, aksi ilgili içerik sahibi veya servis sahibi tarafından belirtilmediği takdirde, bu cihazda gösterilen içerik veya hizmetleri herhangi bir şekilde veya herhangi bir ortamda değiştiremezsiniz, kopyalayamazsınız, yeniden yayınlayamazsınız, yükleyemezsiniz, gönderemezsiniz, iletemezsiniz, çeviremezsiniz, satamazsınız, türevsel çalışmalar oluşturamazsınız.

BU CİHAZIN KULLANIMININ TAMAMEN SİZİN SORUMLULUĞUNUZ ALTINDA OLDUĞUNU VE TATMİN EDİCİ KALİTE, PERFORMANS VE DOĞRULUK SAĞLAMAK BAKIMINDAN TÜM YÜKÜMLÜLÜĞÜN SİZE AİT OLDUĞUNU AÇIK BİR ŞEKİLDE BELİRTİR VE KABUL EDERSİNİZ. CİHAZ VE TÜM ÜÇÜNCÜ TARAF İÇERİK VE SERVİSLERİ DOLAYSIZ VEYA DOLAYLI OLARAK HERHANGİ BİR GARANTİ SUNULMAKSIZIN “OLDUĞU” GİBİ SAĞLANIR. SAMSUNG, DOLAYSIZ VEYA DOLAYLI OLARAK, TÜM SATILABİLİRLİK GARANTİLERİ, YETERLİ KALİTE, BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK, DOĞRULUK, KEYİF ALMA VE ÜÇÜNCÜ TARAF HAKLARININ İHLAL EDİLEMEZLİĞİ DE DAHİL OLMAK ÜZERE VE BUNLARLA SINIRLI KALMAMAK KAYDIYLA, CİHAZ VE TÜM İÇERİK VE SERVİSLER BAKIMINDAN TĞM GARANTİLERDEN VE HÜKÜMLERDEN FERAGAT EDER. SAMSUNG BU CİHAZLA KULLANILAN HERHANGİ BİR İÇERİĞİN VEYA HİZMETİN DOĞRULUĞUNU, GÜNCELLİĞİ VE EKSİKSİZ OLDUĞUNU GARANTİ ETMEZ VE CİHAZIN, İÇERİĞİN VE HİZMETLERİN SİZİN GEREKSİNİMLERİNİZİ KARŞILAYACAĞINI VEYA CİHAZ VEYA SERVİS İŞLEMLERİNİN KESİNTİSİZ VEYA HATASIZ OLACAĞINI GARANTİ ETMEZ.

SAMSUNG, SÖZLEŞME VEYA HAKSIZLIK SEBEBİYLE DOĞRUDAN, DOLAYLI, ARIZİ, ÖZEL VEYA NEDEN OLUNAN ZARARLARDAN, AVUKATLIK ÜCRETLERİ, GİDERLER VEYA DİĞER ZARARLARDAN KAYNAKLANAN YA DA YER ALAN BİLGİLERLE İLGİLİ VEYA SİZ VEYA ÜÇÜNCÜ TARAF TARAFINDAN ERİŞİLEN CİHAZIN, HERHANGİ BİR İÇERİĞİN YADA HİZMETİN KULLANILMASI NEDENİYLE OLUŞAN İHMAL DAHİL HİÇBİR DURUMDA HATTA OLUŞAN ZARARIN OLASILIĞINDAN ÖNCEDEN HABERDAR EDİLMİŞ OLSA DAHİ SORUMLU TUTULAMAZ.

Üçüncü taraf hizmetleri değiştirilebilir, askıya alınabilir, kaldırılabilir, sonlandırılabilir, kesintiye uğrayabilir veya erişim bildirim olmaksızın herhangi bir zamanda devre dışı bırakılabilir ve Samsung herhangi bir içeriğin veya servisin her zaman kullanılabilir olacağına yönelik herhangi bir temsiliyet veya garanti sunmaz. İçerik ve hizmetler üçüncü taraflar tarafından Samsung'un herhangi bir kontrol sahibi olmadığı ağlar ve iletim tesisleri aracılığıyla iletilir. Bu feragatin genelliğini sınırlandırmaksızın, Samsung açık bir şekilde bu hizmetle kullanılabilir duruma getirilen herhangi bir içeriğin veya servisin değişikliğine, kesintiye uğramasına, devre dışı bırakma durumuna, kaldırılmasına veya askıya alınmasına yönelik tüm sorumluluk ve yükümlülüklerden feragat eder. Herhangi bir durumda, bildirim olmaksızın veya yükümlülük taşımaksızın, Samsung bazı servis veya içeriklerin kullanımına veya erişimine bazı kısıtlamalar uygulayabilir.

Samsung, içerik veya servislerle ilişkili müşteri hizmetlerine yönelik herhangi bir sorumluluk veya yükümlülük taşımaz. İçerikle veya servisle ilişkili herhangi bir hizmete yönelik sorular ve talepler ilgili içerik ve servis sağlayıcısına yönlendirilmelidir.

❑ AllShare™ Hakkında

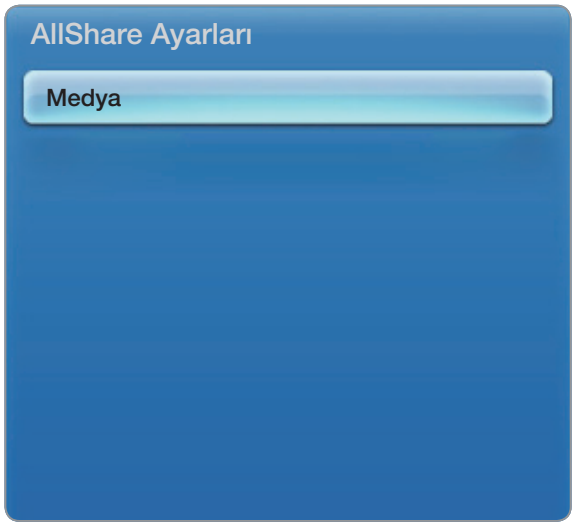
AllShare™, TV'nizi ve uygun Samsung mobil telefonunuzu/cihazlarınızı, bir ağ vasıtası ile bağlar. Video, fotoğraf ve müzik de dahil olmak üzere cep telefonunuzda veya diğer aygıtlarda (PC'niz gibi) kayıtlı ortam içeriklerini ağ aracılığıyla TV'de kontrol ederek oynatabilirsiniz.

✎ Daha fazla bilgi için, "www.samsung.com" adresini ziyaret edin veya Samsung çağrı merkeziyle iletişime geçin. Mobil aygıtlar için ek yazılım yüklemesi gerekebilir. Ayrıntılar için, her bir cihazın kullanıcı kılavuzuna bakın.

❑ AllShare™ Kurulumu

■ AllShare Ayarları

- **Medya** (**Açık** / **Kapalı**): Medya işlevini etkinleştirir veya devre dışı bırakır. Medya işlevi açıkken, Medya içeriklerini oynatma DLNA DMC özelliğini destekleyen bir cep telefonuyla veya başka cihazlarla kontrol edilebilir.



■ Medya

Medya işlevini kullanmak için bu TV ile ayarlanmış cep telefonlarının veya bağlı aygıtların bir listesini görüntüler.

✎ Medya işlevi, DLNA DMC özelliğini destekleyen tüm cihazlarda kullanılabilir.

- **İz vrld** / **Rddedid**: Cihazlara izin verir veya cihazları engeller.
- **Sil**: Cihazları listeden siler.

  ✎ Bu işlev yalnızca cihazların adını listeden siler. Silinen cihaz açılırsa veya TV'ye bağlanmaya çalışılırsa, listede tekrar görüntülenebilir.

Ortam İşlevini Kullanma

Cep telefonundan gönderilen ortam içeriğinin (videolar, fotoğraflar, müzik) TV'nizde görüntüleneceğini kullanıcıya bildiren bir alarm penceresi görünür. İçerik alarm penceresi göründükten 3 saniye sonra otomatik olarak oynatılır. Alarm penceresi görünürken **RETURN** veya **EXIT** düğmesine basarsanız, ortam içerikleri oynatılmaz.

NOT

- Ortam işlevi ilk kez çalıştırılıyorsa, uyarı açılır penceresi görüntülenir. **İzin ver** seçeneğini seçmek için **ENTER** düğmesine basın, ardından bu aygıt üzerinde **Medya** işlevini kullanabilirsiniz.

- Cep telefonundan ortam içeriği aktarımını kapatmak için, **Medya** seçeneğini **AllShare Ayarları** kısmında **Kapalı** olarak ayarlayın.
- İçerik çözünürlüğe ve formata bağlı olarak TV'nizde oynatılamayabilir.
- Medya içeriği türüne bağlı olarak, ENTER veya ◀ / ▶ düğmeleri çalışmayabilir.
- Mobil cihazı kullanarak ortam oynatmayı kontrol edebilirsiniz. Ayrıntılar için, her bir cep telefonunun kullanıcı kılavuzuna bakın.

Anynet+ nedir? TOOLS

Anynet+, Anynet+ özelliğini destekleyen bağlı tüm Samsung cihazlarını Samsung TV'nizin uzaktan kumandası ile kumanda etmenizi sağlar. Anynet+ sistemi yalnızca Anynet+ özelliği olan Samsung cihazları ile kullanılabilir. Samsung cihazınızda bu özelliğin olup olmadığından emin olmak için üstünde bir Anynet+ logosu olup olmadığını kontrol edin.

NOT

- Anynet+ cihazlarını, yalnızca TV uzaktan kumandasıyla kontrol edebilirsiniz, TV'nin üzerindeki düğmeleri kullanarak kontrol edemezsiniz.
- TV uzaktan kumandası belli koşullar altında çalışmayabilir. Bu durumda, Anynet+ cihazını yeniden seçin.
- Anynet+ işlevleri diğer üreticilerin ürünleri için çalışmaz.

Harici cihazları bağlama yöntemi için, desteklenen kullanım kılavuzuna bakın.

NOT

- TV'nizdeki **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** jakı ile Ev Sinemasındaki Dijital Ses Girişi arasına optik kablo bağlayın.
- Yukarıdaki bağlantıyı izlerken Optik jak yalnızca 2 kanal ses çıkışı verir. Yalnızca Ev Sineması'nın Ön Sol ve Sağ hoparlörleri ile subwoofer'dan ses duyacaksınız. 5.1 kanal ses dinlemek istiyorsanız, DVD / Uydu Alıcısındaki (örn. Anynet Cihazı 1 ya da 2) **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** jakını TV'ye değil doğrudan Amplifikatör ya da Ev Sinemasına bağlayın.

- Yalnızca bir Ev Sineması bağlayabilirsiniz.
- Bir Anynet+ cihazını HDMI kablosu kullanarak bağlayabilirsiniz. Bazı HDMI kabloları Anynet+ işlevlerini desteklemeyebilir.
- Anynet+ sistemini destekleyen AV cihazı, Standby (Bekleme) ya da On (Açık) durumdayken Anynet+ çalışır.
- Anynet+ toplamda en fazla 12 AV cihazları destekler. Aynı türden en fazla 3 cihazı bağlayabileceğinizi unutmayın.

Anynet+ Menüsü

Anynet+ menüsü, TV'ye bağlı Anynet+ cihazlarının türüne ve durumuna bağlı olarak değişiklik gösterir.

Anynet+ Menüsü	Açıklama
TV'yi görüntüle	Anynet+ modunu TV yayın modu olarak değiştirir.
Cihaz Listesi	Anynet+ cihaz listesini görüntüler.
Kaydediliyor: (*kaydedici)	Hemen kaydediciyi kullanarak kaydı başlatır. (Bu yalnızca kayıt işlevini destekleyen cihazlar için geçerlidir.)
(cihaz_adı) MENU	Bağlı cihaz menülerini gösterir. Örn. Bir DVD kaydedici bağlanmışsa, DVD kaydedicinin disk menüsü görünür.
(cihaz_adı) TOOLS	Bağlı cihazın araçlar menüsünü gösterir. Örn. Bir DVD kaydedici bağlanmışsa DVD kaydedicinin oynatma menüsü görünür. Cihaza bağlı olarak, bu menü kullanılamayabilir.

Anynet+ Menüsü	Açıklama
(cihaz_adı) Title Menu	Bağlı cihazın başlık menüsünü gösterir. Örn. Bir DVD kaydedici bağlanmışsa DVD kaydedicinin başlık menüsü görünür. Cihaza bağlı olarak, bu menü kullanılamayabilir.
Kaydı Durdur: (*kaydedici)	Kaydı durdurur.
Alıcı	Ses alıcıdan çalınır.

Birden fazla kayıt cihazı bağlıysa, bunlar (*kaydedici) olarak gösterilir ve yalnızca bir kayıt cihazı bağlıysa (*cihaz_adı) şeklinde gösterilir.

❑ Anynet+ Kurulumu

MENU → Sistem → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

■ Anynet+ (HDMI-CEC) (Kapalı / Açık)

Anynet+ İşlevini kullanmak için, Anynet+ (HDMI-CEC) Açık olarak ayarlanmalıdır.

Anynet+ (HDMI-CEC) işlevi devre dışı bırakıldığında, tüm Anynet+ ile ilgili işlemler devre dışı kalır.

■ Otomatik Kapatma (Hayır / Evet)

TV kapanınca bir Anynet+ Cihazını otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlar.

- Otomatik Kapatma, Evet olarak ayarlanırsa, TV kapatıldığında harici cihazlar da kapatılacaktır.
  Ancak kayıt sürüyorsa bir cihaz kapatılamayabilir.
- Cihaza bağlı olarak etkinleştirilemeyebilir.

❑ Anynet+ Cihazları arasında geçiş yapma

1. Anynet+ (HDMI-CEC) seçeneğini seçmek için TOOLS düğmesine basın. Ve ardından, **Cihaz Listesi** seçeneğini seçmek için ENTER düğmesine basın.

   İstediğiniz bir cihazı bulamıyorsanız, listeyi yenilemek için **Yenile** seçeneğini seçin.

2. Bir cihaz seçin ve ENTER düğmesine basın. Seçilen cihaza geçebilirsiniz.

   Cihaz Listesi menüsü, yalnızca **Anynet+ (HDMI-CEC)** özelliğini **Sistem** menüsünde **Açık** olarak ayarladıysanız görüntülenir.

- Seçilen cihaza geçiş yapılması 2 dakika kadar sürebilir. Geçiş işlemi sırasında işlemi iptal edemezsiniz.
- Harici giriş modunu **SOURCE** düğmesine basarak seçtiyseniz, Anynet+ işlevini kullanamazsınız. **Cihaz Listesi** seçeneğini kullanarak bir Anynet+ cihazına geçiş yaptığınızdan emin olun.

❑ Bir Alıcı üzerinden dinleme

TV Hoparlörü yerine bir alıcı (örn. Ev Sineması) yoluyla ses dinleyebilirsiniz.

1. Alıcı seçeneğini seçin ve Açık olarak ayarlayın.
2. Çıkmak için EXIT düğmesine basın.

   ✎ Alıcınız yalnızca sesi destekliyorsa cihaz listesinde görünmeyebilir.

   ✎ Alıcı, alıcının optik giriş jakını TV'nin DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) jakına doğru şekilde bağladığınızda çalışır.

◀ ▶

✎ Alıcı (örn. Ev Sineması) Açık olarak ayarlandığında TV'nin Optik jakından çıkan sesi duyabilirsiniz. TV bir DTV (dış anten) sinyali görüntülediğinde, TV, 5.1 kanal sesini alıcıya gönderir. Kaynak, DVD gibi bir dijital bileşen olduğunda ve TV'ye HDMI aracılığıyla bağlandığında, alıcıdan yalnızca 2 kanal sesi duyulur.

❑ Anynet+ için Sorun Giderme

Sorun	Olası Çözüm
Anynet+ çalışmıyor.	• Cihazın bir Anynet+ cihazı olup olmadığını kontrol edin. Anynet+, yalnızca Anynet+ cihazlarını destekler. • Yalnızca bir alıcı (ev sineması) bağlanabilir. • Anynet+ cihazının güç kablosunun düzgün takılıp takılmadığını kontrol edin. • Anynet+ cihazının Video/Ses/HDMI kablo bağlantılarını kontrol edin. • **Anynet+ (HDMI-CEC)** seçeneğinin Anynet+ kurulum menüsünde **Açık** olarak ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin. • TV uzaktan kumandasının TV modunda olup olmadığını kontrol edin. • Cihazın Anynet+ uyumlu uzaktan kumandası olup olmadığını kontrol edin. • Anynet+ belirli koşullarda çalışmaz. (Kanallar aranırken, **İçeriğim** veya **Plug & Play** (Başlangıç Kurulum) çalışırken, vb.) • HDMI kablosunu takarken veya çıkarırken, cihazları tekrar arattığınızdan emin olun veya TV'nizi yeniden başlatın. • Anynet+ cihazının Anynet+ İşlevinin açık olduğunu kontrol edin.

Anynet+ sistemini başlatmak istiyorum.	• Anynet+ cihazının TV'ye düzgün bağlanıp bağlanmadığını ve **Anynet+ (HDMI-CEC)** öğesinin Anynet+ Kurulum menüsünde **Açık** olarak ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin. • Anynet+ menüsünü görüntülemek ve dilediğiniz menüyü seçmek için **TOOLS** düğmesine basın.
Anynet+ sisteminden çıkmak istiyorum.	• Anynet+ menüsünde **TV'yi Görüntüle** seçeneğini seçin. • TV uzaktan kumandasında **SOURCE** düğmesine basın ve Anynet+ cihazları dışında bir cihaz seçin.
Ekranda "Anynet+ cihazına bağlanılıyor..." mesajı görüntülenir.	• Anynet+ yapılandırırken ya da izleme moduna geçiş yaparken uzaktan kumandayı kullanamazsınız. • Anynet+ ayarı ya da izleme moduna geçiş tamamlandığında uzaktan kumandayı kullanın.
Anynet+ cihazı oynatılmıyor.	• **Plug & Play** (başlangıç kurulum) yürütülüyorken oynatma işlevini kullanamazsınız.

Bağlanmış cihaz görüntülenmiyor.	• Cihazın Anynet+ işlevlerini destekleyip desteklemediğini kontrol edin. • HDMI kablosunun düzgün bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin. • **Anynet+ (HDMI-CEC)** seçeneğinin Anynet+ kurulum menüsünde **Açık** olarak ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin. • Anynet+ cihazlarını tekrar arayın. • Bir Anynet+ cihazını yalnızca HDMI kablosu kullanarak bağlayabilirsiniz. Bazı HDMI kabloları Anynet+ işlevlerini desteklemeyebilir. • Bir güç kesintisi olduğundan veya HDMI kablosunun bağlantısı kesildiğinden ötürü bağlantı sonlandırılırsa, lütfen aygıt taramasını tekrarlayın.
TV Programı kaydedilemiyor.	• Kayıt cihazındaki anten jakının düzgün bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
TV sesi alıcıdan çıkmıyor.	• TV ve alıcı arasına optik kabloyu bağlayın.

❑ Medya İçerikleri Kullanma

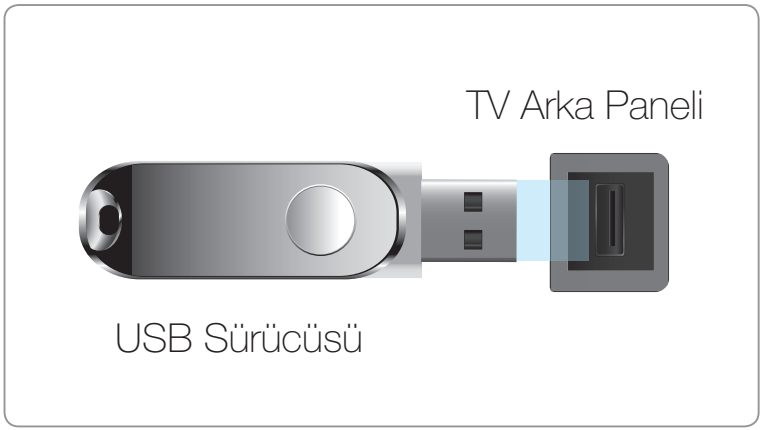
Bir USB Yığın Depolama Sınıfı (MSC) aygıtında kayıtlı fotoğraf, müzik ve/veya film dosyalarının tadını çıkarın.

1. **SMART HUB** düğmesine basın.
2. İstediğiniz menüyü (**Videolar**, **Fotolar**, **Müzik**) seçmek için ▼ veya ▲ düğmesine basın, ardından ENTER ↵ düğmesine basın.

- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

❑ Bir USB Aygıtını Bağlama

1. Televizyonunuzu açın.
2. Kayıtlı tv, fotoğraf, müzik ve/veya film dosyalarını içeren bir USB aygıtını TV'nin arka veya yan panelindeki **USB** bağlantı noktasına bağlayın.
3. USB TV'ye bağlandıktan sonra, açılır pencere görüntülenir. Ardından, Cihaza Bağlandı seçeneğini seçebilirsiniz.



- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

❑ PC’ye Ağ üzerinden Bağlanma

SMART HUB modunda bir ağ bağlantısı aracılığıyla, PC’nizde kayıtlı resim, müzik ve videoları oynatabilirsiniz.

1. Ağınızı yapılandırma hakkında daha fazla bilgi için “Ağ Ayarlama”ya bakın.
    - TV ve PC’yi aynı alt ağda bulundurmanız tavsiye edilir. TV ve PC IP alt ağ adresinin ilk 3 bölümü aynı olmalıdır ve yalnızca son bölümü (ana makine adresi) değiştirilmelidir. (örnek; IP Adresi: 123.456.789.**)

2. Bir LAN kablosu kullanarak, Allshare PC software yükleneceği harici modem ve PC arasında bağlantı kurun.
    - TV'yi bir Paylaştırıcı (Yönlendirici) üzerinden bağlamadan doğrudan PC'ye bağlayabilirsiniz.

Ⓝ Bir ağ işe PC'ye bağlanıldığında desteklenmeyen işlevler:

- **BGM Modu** ve **Fon Müziği Ayarı** işlevleri.
- **Fotolar**, **Müzik** ve **Videolar** klasörlerdeki dosyaları tercihe göre sıralama.
- Film oynatılırken ◄◄ (REW) veya ►► (FF) düğmesi.

Ⓝ DivX DRM, Çoklu ses, katıştırılmış altyazı desteklenmez.

Ⓝ PC'nizdeki güvenlik duvarı programı, Allshare PC software'a izin verir.

- **SMART HUB** modunu bir ağ bağlantısı aracılığıyla kullanıyorsanız, sağlanan sunucunun işlevlerine bağlı olarak:
  - Sıralama yöntemi değişebilir.
  - **Sahne Arama** işlevi desteklenmeyebilir.
  - Bir videonun oynatılmasını devam ettiren **Devam** işlevi desteklenmeyebilir.
    - **Devam** işlevi birden fazla kullanıcıyı desteklemez. (Yalnızca en son kullanıcının oynatmayı durdurduğu noktayı belleğine alabilir.)
  - ◀ veya ▶ düğmesi içerik bilgilerine bağlı olarak çalışmayabilir.
- Bir ağ bağlantısı aracılığıyla **SMART HUB**'da bir video oynatırken dosya tutulması yaşayabilirsiniz.

Medya İçerikleri işlevlerini kullanmadan önce...

- Lisanslı olmayan multimedya dosyaları ile düzgün çalışmayabilir.
- Medya İçerikleri özelliğini kullanmadan önce Bilinmesi Gerekenler Listesi
  - MTP (Medya Transfer Protocol) desteklenmez.
  - Dosya sistemi FAT16, FAT32 ve NTFS'yi destekler.
  - Bazı USB Dijital fotoğraf makinesi ve ses aygıtları bu TV ile uyumlu olmayabilir.

- Medya İçerikleri yalnızca USB Yığın Depolama Sınıfı (MSC) aygıtlarını destekler. MSC, bir Yığın Depolama Sınıfı Salt Yığın Aktarma aygıtıdır. MSC'ye örnek olarak, Thumb sürücüler, Flash Kart Okuyucular ve USB HDD (USB HUB desteklenmemektedir) verilebilir. Aygıtlar doğrudan TV'nin USB bağlantı noktasına bağlanmalıdır.
- Aygıtınızı TV'nize bağlamadan önce, verilerin hasar görmesini ya da kaybolmasını önlemek için lütfen verilerinizi yedekleyin. SAMSUNG, veri dosyası hasarı ve veri kaybından sorumlu değildir.
- USB HDD'yi özel bir bağlantı noktası olan **USB 1 (HDD)** bağlantı noktasına bağlayın.
- Yükleme işlemi devam ederken, USB aygıtını çıkarmayın.
- Görüntünün çözünürlüğü arttıkça ekranda görüntülenme süresi de artar.

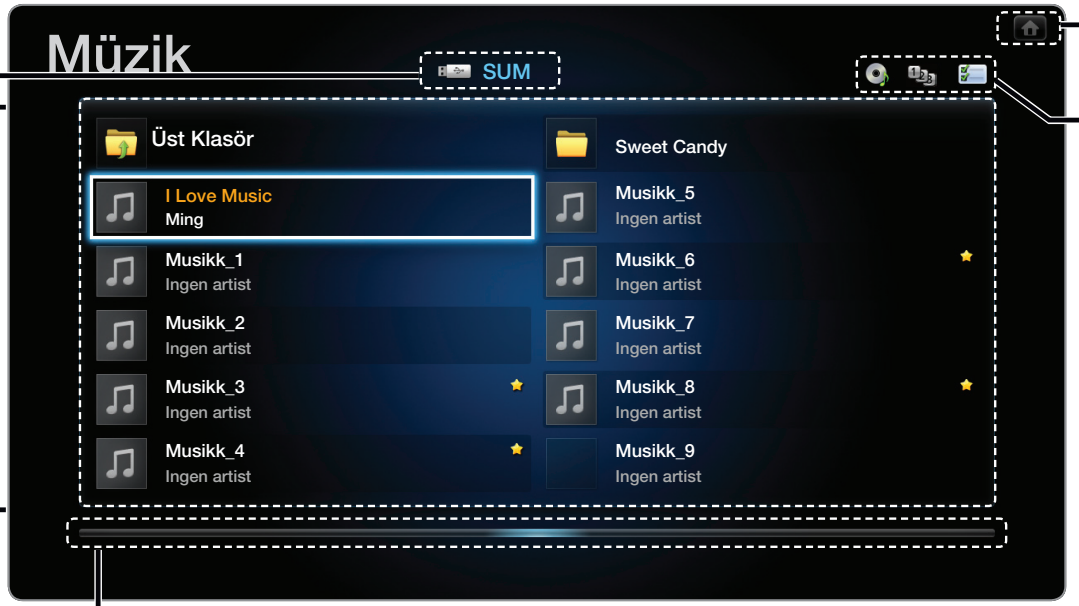
- Desteklenen maksimum JPEG çözünürlüğü 15360X8640 pikseldir.
- Desteklenmeyen ya da bozuk dosyalar için, “Desteklenemeyen Dosya Formatı” mesajı görüntülenir.
- Dosyalar **Klasör görün** olarak sıralandıysa, her bir klasörde 1000 adede kadar dosya görüntülenebilir.
- Bir USB depolama aygıtındaki dosyaların ve klasörlerin sayısı yaklaşık olarak 8000 üzerindeyse, dosyalar ve klasörler görünmeyebilir veya bazı dosyalar açılmayabilir.
- Ücretli bir siteden indirilen DRM’li MP3 dosyaları yürütülemez. Dijital Haklar Yönetimi (DRM) faturalandırma ve ödemeleri yönetmenin yanı sıra içerik sağlayıcıların hak ve çıkarlarının korunması ve içeriklerin yasa dışı yollarla kopyalanmasının engellenmesi ile birlikte içerik oluşturulmasını, içeriğin tümleşik ve kapsamlı bir şekilde dağıtılmasını ve yönetilmesini destekleyen bir teknolojidir.

- 2’den fazla PTP aygıtı bağlıysa, aynı anda yalnızca birini kullanabilirsiniz.
- İkiden fazla MSC aygıtı bağlıysa, bazıları tanınmayabilir. Yüksek güç gerektiren bir USB aygıtı (500mA veya 5V’den fazla) desteklenmeyebilir.
- Bir USB aygıtı bağlanırken veya kullanılırken aşırı güç uyarı mesajı görüntülenirse, aygıt tanınmayabilir veya yanlış çalışabilir.

- **Oto Koruma Süresi** öğesinde zaman ayarlanırken TV'ye hiç giriş yapılmazsa, Ekran Koruyucu çalışır.
- Bazı harici sabit disk sürücülerin güç tasarruf modu TV'ye bağlandığında otomatik olarak açılabilir.
- Bir USB uzatma kablosu kullanılıyorsa, USB aygıtı tanınmayabilir veya aygıttaki dosyalar okunamayabilir.
- TV'ye bağlanan bir USB aygıtı tanınmazsa, aygıttaki dosyaların listesi bozulur veya listedeki bir dosya oynatılmaz, USB aygıtını PC'ye bağlayın, aygıtı biçimlendirin ve bağlantıyı kontrol edin.
- PC'den silinen dosya **SMART HUB** çalıştırılırken hala mevcutsa, dosyayı kalıcı olmak silmek için PC'deki "Geri Dönüşüm Kutusunu Boşalt" işlevini kullanın.

Ekran Görünümü

Yukarı/aşağı/sağ/sol düğmelerini kullanarak istediğiniz dosyaya gidin ve ardından ENTER ya da (Oynat) düğmesine basın.



Aygıt Adı: Bağlı bir aygıt adı görüntüler.

Dosya Listesi Bölümü: Her bir kategoriye göre sıralanmış dosyaları veya grupları onaylayabilirsiniz.

Sayfa çubuğu: Bir dosya listesi içeren diğer sayfaya geçer.

Ana Menü: İçerik ana menüsüne döner

İçerikleri/Aygıtı Değiştir: İçerik türünü ve bağlı aygıtı değiştirir.

Sıralama: Sınıflandırma Standartını görüntüler. Sınıflandırma Standartı içeriğe bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Düzen Modu: Birden fazla dosyayı seçip oynatır ve bunları Oynatma Listem'e atar. Bu işlev yalnızca Müzik özelliğinde kullanılabilir.

❑ Dosya oynatılır.Kayıtlı TV PDP TV için

Kayıt ya da **Timeshift** function, işlevi için, bağlı USB aygıtı kayıt amacıyla kullanılabilir olmalıdır. USB HDD kullanmak için Cihaz Formatı önerilir.

- Cihazı formatlarken, formatlama devam ederken cihazın bağlantısını kesmeyin. Aygıtı biçimlendirirseniz, tüm dosyalar silinir.
- Aygıtınızı tv için biçimlendirmeden önce, verilerin hasar görmesini ya da kaybolmasını önlemek için lütfen verilerinizi yedekleyin. SAMSUNG, veri dosyası hasarı ve veri kaybından sorumlu değildir.
- USB sabit disk sürücülerin okuma/yazma performansı ve kumandası değişebilir. Buna bağlı olarak, bazı USB sabit disk sürücüleri, performans testinden geçemeyebilir. Performans testinden geçemeyen USB sabit disk sürücüleri, PVR ile birlikte kullanılamaz.

■ Zamanlycyl Kayıt (Zamanlycyl Kayıt)

SMART HUB → Program Yöneticisi → ENTER

Yayınlanmak üzere zamanlanmış bir programı kaydetmek için bir rezervasyon yapmanızı sağlar. Bu işlevi kullanmak için önce geçerli saati ayarlayın.

Zamanlayıcı Kayıt İşlev özelliğini kullanma (yalnızca dijital kanallar)

1. Program Yöneticisi seçeneğini seçmek için, ENTER düğmesine basın. Program Yöneticisi ekranı görüntülenir.
2. Manuel rezervasyon eklemek için, ENTER düğmesine basın. Açılır bir ekran görüntülenir.

3. Zamanlycyl Kayıt seçeneğini seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

   - En az 5.400 rpm'lik bir **USB HDD** kullanmanızı öneririz, ancak RAID tipi **USB HDD** desteklenmez.
   - Bir USB depolama aygıtı **Aygıt Performans Testi** tamamlanıncaya kadar kayıt yapamaz.

4. **Anten Tipi**,**Kanal**,**Tekrar** veya **Başlama Zamanı** seçeneğini ayarlamak için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın.

Mevcut durumda yayınlanan bir programı kaydetmek için

Mevcut durumda yayınlanan bir programı kaydetmenizi sağlar.

Bu işlevi kullanmak için önce geçerli saati ayarlayın.

1. Yayınlanan bir programı izlerken, kumanda üzerindeki ● (REC) düğmesine basın. Açılır bir pencere görüntülenir.

   ✎ En az 5.400 rpm'lik bir USB HDD kullanmanızı öneririz, ancak RAID tipi **USB HDD** desteklenmez.

   ✎ Bir USB depolama aygıtı **Aygıt Performans Testi** tamamlanıncaya kadar kayıt yapamaz.

2. Kayıt süresini ayarlamak için **Uznluk** seçeneğini seçin ve ardından **Tamam** seçeneğini seçin.

Saat ayarı değiştirme işlevinin kullanılması

Canlı bir yayını kaçırırsanız, bu özelliği kullanarak kayıtlı yayından izleyebilirsiniz.

1. Yayınlanan bir programı izlerken, **Saat ayarı değiştirme** işlevini başlatmak için kumanda üzerindeki ► (Oynat) düğmesine basın.
2. **Saat ayarı değiştirme** işlevini durdurmak için, uzaktan kumanda üzerinde ■ (Durdur) düğmesine basın.

- **Saat ayarı değiştirme** maksimum 90 dakika çalışır.
- **Saat ayarı değiştirme** işlevi maksimum süre boyunca çalıştırıldıktan sonra, süre bilgisi “01:30:00” olarak sabitlenir.
- **Saat ayarı değiştirme** işlevi, analog kanallar için desteklenmez.
- **Saat ayarı değiştirme** işlevleri **Kanal Kilidi** ile kilitlenmiş kanallar için devre dışıdır.

Saat ayarı değiştirme ve bir işlevi kaydetme özelliklerini kullanmadan önce...

⚠ Kayıtlı videolar DRM (digital rights management) korumalıdır ve bir PC'de veya başka TV'lerde oynatılamaz. TV'de kaydedilen dosyaların ana kart değiştirildikten sonra kullanılamayacağına dikkat edin.

NOT

- En az 5.400 rpm'lik bir USB HDD kullanmanızı öneririz, ancak RAID tipi USB HDD desteklenmez.
- Hem kayıt hem de **Saat ayarı değiştirme** işlevi resim kalitesine ve sabit disk sürücüsündeki boş alana bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- Kaydı duraklatırsanız, TV'nin oynatmayı otomatik olarak devam ettireceğini unutmayın.

- USB depolama aygıtının %5'lik boş bellek alanına eriştiğinizde, geçerli kayıt işlemi durdurulur.
- Kayıt işlemi hem PVR (Kişisel Video Kaydedici) hem de HDMI-CEC özelliğini destekleyen bir aygıtla gerçekleştirildiğinde, PVR işlevi ile gerçekleştirilen kayıt önceliği alır.

- Bir USB aygıtı **Aygıt Performans Testi** sırasında başarısız olursa, USB aygıtı siz **Kılavuz** veya **Kanal Yöneticisi** ile kayıt yapmadan önce tekrar **Cihaz Formatı** ve **Aygıt Performans Testi** işlemine tabi tutulmalıdır.
- Saat ayarı değiştirme işlevleri yalnızca **Saat ayarı değiştirme** öğesinin tamamlandığı USB depolama aygıtlarıyla kullanılabilir **Aygıt Performans Testi**.
- Kayıt veya **Saat ayarı değiştirme** işlevlerini **Aygıt Performans Testi** öğesini tamamlamamış bir aygıtla kullanmaya çalışırsanız, işlev başlatılmaz.

- **Kanal** ekranı görüntüleniyorken veya **Zmnlycyl Kayıt** kayıt yapıyorken uzaktan kumanda üzerinde ● (REC) düğmesine basarsanız, komutun işleme alınması biraz zaman aldığı için TV kaydı planladığınızdan 1 veya 2 saniye daha sonra başlatabilir veya durdurabilir.
- Kayıt için özel bir USB aygıtı bağlıysa, varolan **Saat ayarı değiştirme** öğesi veya anormal şekilde kaydedilmiş kayıt dosyaları otomatik olarak silinir.
- Kayıt sırasında harici giriş moduna geçerseniz, kayıt devam eder, ancak ● (REC) düğmesi devre dışı bırakılır.
- TV'yi kapatan herhangi bir işlev (**Kapanış Ayarı**,**Kapama Zmnlycsı**, vb.) kayıtla çakışan bir saate ayarlanmışsa, TV kayıt tamamlandıktan sonra kapatılır.

Kayıtlı TV Programını Oynatma

1. Dosya listesinde istediğiniz dosyayı seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın.
2. ENTER ↵ düğmesine veya ► (Oynat) düğmesine basın.
   - Seçili dosya çalma zamanıyla birlikte en üstte görüntülenir.
   - Kayıtlı TV programını oynatılırken, ◀ ve ▶ düğmesini arama yapabilirsiniz.
   - Oynatma sırasında ◄◄ (REW) ve ►► (FF) düğmelerine basın.

oynatma

1. Dosya listesinde istediğiniz dosyayı seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın.
2. ENTER ↵ düğmesine veya ▶ (Oynat) düğmesine basın.

- Seçili dosya çalma zamanıyla birlikte en üstte görüntülenir.
- Video süresi bilgisi bilinmiyorsa, oynatma süresi ve ilerleme çubuğu görüntülenmez.
- Video oynatılırken, ◀ ve ▶ düğmesini kullanarak arama yapabilirsiniz.
- Oynatma sırasında ◀◀ (REW) ve ▶▶ (FF) düğmelerine basın.

✎ Bu modda bir Oyun içinde yer alan film kliplerinin keyfini çıkarabilirsiniz, ancak Oyunun kendisini oynayamazsınız.

- Desteklenen Altyazı Biçimleri

Ad	Dosya uzantısı	Biçim
MPEG-4 zaman tabanlı metin	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	dize-tabanlı
SubViewer	.sub	dize-tabanlı
Mikro DVD	.sub ya da .txt	dize-tabanlı

- Desteklenen Video Formatları

Dosya Uzantısı	Kapsayıcı	Video Codec'i	Çözünürlük	Çerçeve hızı (f/s)	Bit hızı (Mb/s)	Ses Codec'i
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Medya Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	

Dosya Uzantısı	Kapsayıcı	Video Codec'i	Çözünürlük	Çerçeve hızı (f/s)	Bit hızı (Mb/s)	Ses Codec'i
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Video Dekoderi	Ses Dekoderi
• GMC / H.264, Düzey 4.1'e kadar destekler • H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 ve AVCHD desteklenmez. • XVID, MPEG4 SP, ASP : – 1280 x 720 Altı: Maks. 60 çerçeve – 1280 x 720 Üstü: Maks. 30 çerçeve	• WMA 7, 8, 9, STD'ye kadar destekler • WMA 9 PRO 2 kanal aşırı çoklu kanal veya yitimsiz ses özelliklerini desteklemez. • WMA örnek alma hızı 22050Hz mono desteklenmez.

Diğer Kısıtlamalar

NOT

- İçerikte veya kapsayıcısa bir hata varsa, video içeriği oynatılmaz veya düzgün bir şekilde oynatılmaz.
- İçerik yukarıdaki tabloda listelenen uyumlu Çerçeve/saniyenin üzerinde standart bir bit hızına/çerçeve hızına sahipse, ses veya video çalışmayabilir.
- Dizin Tablosu hatalıysa, Seek (Jump) işlevi desteklenmez.
- Bir ağ bağlantısı aracılığıyla bir video oynatırken dosya tutulması yaşayabilirsiniz.
- Bir dosyada birden fazla içerik varsa, video içeriği oynatılamaz.

Film dosyasını kaldığı yerden oynatma (Çalmayı Sürdür)

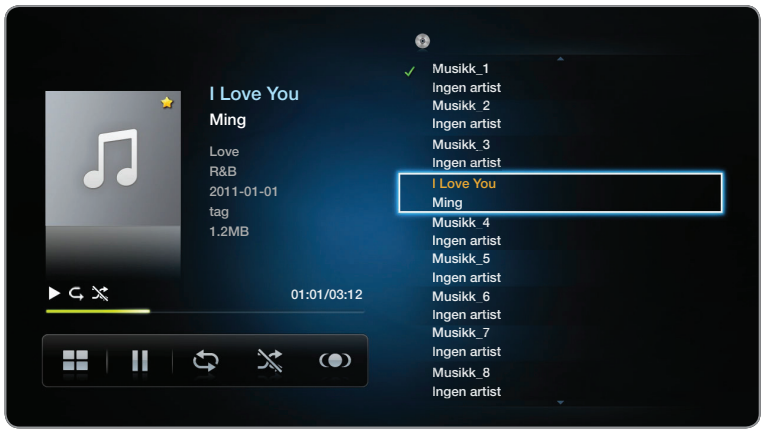
Videolar işlevinden çıkarsanız, daha sonra durdurulduğu yerden oynatılabilir.

- **Devam** işlevi birden fazla kullanıcıyı desteklemez. (Yalnızca en son kullanıcının oynatmayı durdurduğu noktayı belleğine alabilir.)

1. Dosya listesi bölümünden seçmek için, ◀ ya da ▶ düğmesine basarak oynatmak istediğiniz film dosyasını seçin.
2. ▶ (Oynat) / ENTER ↵ düğmesine basın.
   - Oynatma başlatıldığında, ilerleme çubuğunda bir üçgen simgesi görüntülenir.
3. TOOLS düğmesine basın ve **Devam** seçeneğini seçin. Film durdurulduğu yerden itibaren oynatılmaya başlar.

Müzik Çalma

1. Dosya listesinde istediğiniz müzik dosyasını seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesini kullanın.
2. ENTER↵ düğmesine veya ► (Play) düğmesine basın.
   - Müzik oynatılırken, ◄◄ (REW) ve ►► (FF) düğmesini kullanarak arama yapabilirsiniz.



- Yalnızca MP3 dosya uzantılı dosyaları görüntüler. Diğer dosya uzantıları, aynı USB aygıtına kaydedilmiş olsalar bile görüntülenmez.
- MP3 dosyaları oynatılırken ses anormalse, **Ses** menüsünde **Ekolayzer** öğesini ayarlayın. (Aşırı değiştirilmiş MP3 dosyalarında ses sorunu olabilir.)

Çalma Listemi Oluşturma

1. **SMART HUB** menüsündeki **Müzik** ekranında, **Düzen Modu** seçeneğini seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın ve ardından ENTER düğmesine basın.
2. Eklemek istediğiniz şarkıları seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın ve ENTER düğmesine basın.

   ✎ Seçilen dosyaların solunda onay kutusu görünür.

   ✎ Geçerli sayfadaki tüm dosyaları seçmek için, üstteki **Tümünü Seç** seçeneğini seçin.
3. **Yeni Playlistime Ekle** seçeneğini seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın.

   ✎ **Oynatma Listem** seçeneğinin seçilmesinin, **Oynatma Listem**'i varsayılan oynatma listesi olarak başlatacağını unutmayın.

4. ENTER düğmesine basın. “Seçili öğeler Playlist’ime eklendi.” mesajı görüntülenir.
5. Yeni oluşturulan veya güncellenen çalma listesi ana Müzik sayfası olur.

Oynatma Listem’i Oynatma

Oynatma Listem klasörünü seçin, otomatik olarak oynatılacaktır. Oynatma listesinde farklı bir müzik dosyası seçmek için, ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Bir dosyayı Oynatma Listem’den silmek için, yön düğmelerini kullanarak silmek istediğiniz dosyanın yanındaki geri dönüşüm kutusu simgesini seçin.

Seçili müzik dosyalarını çalma

1. **SMART HUB** menüsündeki **Müzik** ekranında, **Düzen Modu** seçeneğini seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın ve ardından ENTER düğmesine basın.
2. Dosya listesinde istediğiniz müzik dosyasını seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine ve ardından ENTER düğmesine basın.

- Görüntülenen görüntü modele bağlı olarak değişebilir.

NOT

- Seçilen dosyaların solunda onay kutusu işareti görünür.
- Geçerli sayfadaki tüm dosyaları seçmek için, üstteki **Tümünü Seç** seçeneğini seçin.
- Bir seçimi iptal etmek için, ENTER düğmesine tekrar basın.

3. **Oynat** seçeneğini seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın. Seçilen müzik dosyaları oynatılır.

Bir Fotoğraf (veya Slayt Gösterisi Görüntüleme)

1. Dosya listesinde istediğiniz dosyayı seçmek için ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesine basın.
2. ENTER↵ düğmesine basın.
   - Dosya listesinde ▶ (Oynat) düğmesine bastığınızda, slayt gösterisi anında başlatılır.

- Görüntülenen görüntü modele bağlı olarak değişebilir.

- Slayt gösterisi için dosya listesi bölümündeki tüm dosyalar kullanılır.
- Slayt gösterisi sırasında, dosyalar geçerli olarak gösterilenden başlayarak sıra ile görüntülenir.

✎ **Fon Müziği** ayarı **Açık** olarak ayarlandıysa, slayt gösterisi sırasında müzik dosyaları otomatik olarak oynatılır.

✎ **BGM Modu**, BGM yüklemeyi bitirene kadar değiştirilemez.

❑ Medya İçerikleri - Ek İşlev

Dosya listesini sıralama

Dosya listesindeki dosyaları sıralamak için, ◀ / ▶ / ▲ / ▼ düğmesini kullanarak **Sıralama** seçeneğini seçin. Ve ardından, ENTER düğmesine basın.

Kategori	İşlemler	Kayıtlı TV PDP TV için	Videolar	Müzik	Fotolar
Klasör görün	Tüm klasörü görüntüler. Klasörü seçerek dosya adını ve küçük resmini görebilirsiniz.		⌄	⌄	⌄
Başlık	Simge/Numara/Alfabetik/Özel sıraya göre dosya başlığını sıralar ve görüntüler.	⌄	⌄	⌄	⌄
En Son Tarih	Dosyaları en geç tarihe göre sıralar ve görüntüler.	⌄	⌄		⌄
En Erken Tarih	Dosyaları en erken tarihe göre sıralar ve görüntüler.	⌄	⌄		⌄
Sanatçı	Müzik dosyalarını sanatçıya göre alfabetik sırada sıralar.			⌄	

Kategori	İşlemler	Kayıtlı TV PDP TV için	Videolar	Müzik	Fotolar
Albüm	Müzik dosyalarını albüme göre alfabetik sırada sıralar.			⌄	
Tür	Müzik dosyalarını türe göre sıralar.			⌄	
Aylık	Fotoğraf dosyalarını aya göre sıralar ve görüntüler.	⌄			⌄

Video / Müzik / Fotoğraf Oynatma Seçeneği menüsü

Oynatma sırasında aşağıdaki işlevler etkinleştirilir.

Kategori	İşlemler	Videolar	Müzik	Fotolar
Liste	Dosya listesine geri dönün.	⌄	⌄	⌄
Önceki / Sonraki	Önceki / sonraki fotoğraf dosyasına gidin.			⌄
Slayt Gösterisi Başlatma / Slayt Gösterisini Durdurma	Bir slayt gösterisini başlatabilir ya da durdurabilirsiniz.			⌄
Slayt Gösterisi Hızı	Slayt gösterisi sırasında slayt gösterisi hızını seçebilirsiniz. Alternatif olarak, uzaktan kumanda üzerindeki ◄◄ (Rew) veya ►► (FF) düğmesi kullanılabilir.			⌄
Fon Müziği Açık	Bir fon müziği başlatabilir ya da durdurabilirsiniz.			⌄
Fon Müziği Ayarı	Bir fotoğraf dosyası veya slayt gösterisi izlerken, fon müziğini ayarlayabilir ve seçebilirsiniz.			⌄
Resim Modu	**Resim Modu**'nu değiştirebilirsiniz.	⌄		⌄

Kategori	İşlemler	Videolar	Müzik	Fotolar
Ses Modu	**Ses Modu**'nu değiştirebilirsiniz.	⌄	⌄	⌄
Zoom	Resimleri tam ekran modunda yakınlaştırabilirsiniz.			⌄
Döndür	Görüntüleri döndürebilirsiniz.			⌄
Başlık Arama	Doğrudan başka bir Başlık'a gidebilirsiniz.	⌄		
Altyazı	Bir altyazı görüntüleyebilirsiniz. Altyazı dosyası birden fazla dil içeriyorsa, belirli bir dil seçebilirsiniz.	⌄		
Tekrar Modu	Film ve müzik dosyalarını tekrar tekrar çalabilirsiniz.	⌄	⌄	
Resim Boyutu	Resim boyutunu tercihinize göre ayarlayabilirsiniz.	⌄		
Altyazı Ayarı	**Altyazı Ayarı** işlevini görüntüler. Bir altyazı seçeneği ayarlayabilirsiniz.	⌄		⌄

Kategori	İşlemler	Videolar	Müzik	Fotolar
Oynat / Duraklat	Bir Slayt Gösterisini başlatabilirsiniz. Alternatif olarak, uzaktan kumanda üzerindeki ▶ (Oynat) veya ⏸ (Duraklat) düğmesi kullanılabilir.	⌄	⌄	⌄
Slayt Gösterisi Başlatma / Slayt Gösterisini Durdurma	Bir slayt gösterisini başlatabilir ya da durdurabilirsiniz.			⌄
Karışık	Müziği sıralı olarak veya rastgele oynatabilirsiniz.		⌄	
Devam	Film dosyası durdurulduğu yerden itibaren oynatılmaya başlar.	⌄		
Sahne Arama	Sahneyi tercihinize göre 5 bölüme ayrılmış halde arayabilirsiniz.	⌄		
Zaman Arama	10 saniyelik aralıklarla ◀ ve ▶ düğmelerini kullanarak film arayabilirsiniz.	⌄		

◀ ▶

- Seçilen aygıt hakkında ayrıntılı bilgi görüntülemek için, INFO düğmesine basın.
- Seçilen dosya hakkında ayrıntılı bilgi görüntülemek için, INFO düğmesine basın.

■ Veri Hizmeti İtalya için

Kullanıcıların yayın ortamı ile iletilen bilgileri (metin, sabit görüntüler, grafikler, belgeler, yazılım, vb.) kullanılmasını sağlar.

Veri Servisini Otomatik Çalıştır (Açık / Kapalı)

Veri servisinin otomatik olarak çalıştırılıp çalıştırılmayacağını ayarlar. **VeriHzmtn Oto. Çlştr** veri servisini kullanıcı müdahalesi olmadan çalıştırır.

Diğer bir ikinci işlev çalışmak üzere iken, **VeriHzmtn Oto. Çlştr** çalışmayabilir.

Veri Servisini Kullanma

Mevcut durumda izlediğiniz kanal veri servisi sağlıyorsa, İtalya için düğmesine veya kırmızı düğmeye basarak çeşitli veri servislerinden yararlanabilirsiniz.

- Sağlanan Veri Servisi bilgileri yayına bağlı olarak değişebilir.
- Veri servisi kullanırken, sayısal düğmeleri kullanarak kanalın değiştirilmesi servise bağlı olarak mümkün olmayabilir.

1. İtalya için düğmesine basın. ▲ / ▼ / ◀ / ▶ ve OK düğmelerine basarak istediğiniz servisi seçin.

   - **VeriHzmtn Oto. Çlştr Açık** durumdaysa, veri servisi yükleme etiketi ile otomatik olarak çalışır. Bu durumda, İtalya için düğmesi çalışmaz.

2. Kırmızı düğmeye basın. Veri servisi ekranı görüntülenir.
3. Veri servisi ekranında ▲ / ▼ / ◀ / ▶ düğmesine basarak istediğiniz seçeneğe gidin ve ardından OK düğmesine basın. Seçilen servis başlatılır.

   Belirli bir işlevin Renk düğmesi ekranda görüntülenirse, karşılık gelen düğmeye basarak sunulan işlevi kullanabilirsiniz.
4. EXIT düğmesine basarsanız, veri servisi kapatılır.

Ana Veri Servisi düğmeleri ve işlevleri

düğmesi	Çalıştırma
(İtalya için) veya kırmızı düğme. (Veri Servisi)	**Veri Hizmeti** listesini görüntüler ve **Veri Hizmeti** işlevini anında başlatır.
BACK	Önceki ekrana geri döner.
Renkli Düğme	**Veri Hizmeti** sırasında ekranda görüntülenen her bir Renkli düğme görüntüsüne karşılık gelen işlevleri gerçekleştirir. İşlemler servis sağlayıcısına bağlı olarak farklılık gösterebilir.
Sembol	Uzaktan kumandadaki sayısal tuşların üzerinde ve üstünde yazılı sayıları ve harfleri kullanarak metin girilebilir. Metin giriş ekranında imlecin bulunduğu boşluğa teker teker uzaktan kumanda üzerindeki sayısal tuşları girerseniz, ilgili harfler, sayılar veya özel karakterler görüntülenir. Örneğin, hızlı bir şekilde peş peşe 3 tuşuna basarsanız, bu tuşa atanan harfler (D, E ve F) ve 3 sayısı giriş sırasına göre değişerek görüntülenir.

TEXT	Teletekst moduna geçer veya önceki ekrana geri döner. İşlemler servis sağlayıcısına bağlı olarak farklılık gösterebilir.
▲ / ▼ / ◀ / ▶	**Veri Hizmeti** menüsünü yukarı, aşağı, sola ve sağa hareket ettirir.
OK	Seçilen bir öğeyi çalıştırır.
EXIT	Çalışan bir **Veri Hizmeti** öğesini durdurur.

❑ Sorun Giderme

TV'ye ilişkin herhangi bir sorunuz varsa, öncelikle bu listeye başvurun. Bu sorun giderme ipuçlarının hiçbiri işe yaramazsa, lütfen 'www.samsung.com' sitesini ziyaret edin ve ardından Destek düğmesini tıklatın veya bu kılavuzun arka kapağında listelenen çağrı merkezi ile iletişime geçin.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
Görüntü Kalitesi	Öncelikle, lütfen TV'nizin test görüntüyü düzgün bir şekilde görüntülediğini onaylamak için, Görüntü Testi işlemini gerçekleştirin. (MENU - **Destek** - **Otomatik Test** - **Görüntü Testi** öğesine gidin) Test görüntü düzgün bir şekilde görüntüleniyorsa, bozuk resmin nedeni kaynak veya sinyal olabilir.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
TV görüntüsü mağazada olduğu kadar iyi görünmüyor.	• Bir analog kablo/set üstü kutuya sahipseniz, dijital set üstü kutuyu yükseltin. HD (yüksek tanımlı) görüntü kalitesi elde etmek için, HDMI veya Komponent kablolar kullanın. • Kablolu TV/Uydu abonelikleri : Kanal hattındaki HD istasyonlarını deneyin. • Anten bağlantısı: Otomatik program işlemi gerçekleştirdikten sonra HD istasyonlarını deneyin. Pek çok HD kanalı SD (Standart Tanımlı) içeriğinden daha yüksek kalitededir. • Kablo/Set üstü kutu video çıkış çözünürlüğünü 1080i veya 720p olarak ayarlayın. • TV'yi görüntülemekte olduğunuz sinyalin boyutuna ve tanımına bağlı olarak önerilen minimum mesafede izlediğinizden emin olun.
Resim bozuk: makro blok hatası, küçük blok, noktaralar, piksellenme	• Video içeriklerinin sıkıştırılması özellikle de spor programları ve aksiyon filmleri gibi hızlı hareket eden görüntüler üzerinde resim bozulmasına yol açabilir. • Düşük sinyal düzeyi veya kötü kalite, resim bozulmasına yol açabilir. Bu TV ile ilgili bir sorun değildir. • TV'yi (1m'e kadar cca) kapatmak için kullanılan cep telefonları analog veya dijital TV üzerindeki görüntüde parazite neden olabilir.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
Renk yanlış veya eksik.	• Bir komponent bağlantı kullanıyorsanız, komponent kabloların doğru jaklara bağlandığından emin olun. Yanlış veya gevşek bağlantılar renk sorunlarına ve boş bir ekrana neden olabilir.
Yetersiz renk veya parlaklık mevcut.	• TV menüsündeki **Görüntü** seçeneklerini ayarlayın (**Görüntü** modu / **Renk** / **Parlaklık** / **Netlik** öğesine gidin) • TV menüsündeki **Enrj. Tasarrufu** seçeneğini ayarlayın (MENU – **Sistem** – **Eko Çözüm** – **Enrj. Tasarrufu** öğesine gidin) • Varsayılan görüntü ayarlarını görüntülemek için görüntüyü sıfırlamayı deneyin (MENU - **Görüntü** - **Resim Sıfırlama** öğesine gidin)
Ekranın kenarında noktalı satır var.	• Resim boyutu **Ekrana Sığdır** olarak ayarlandıysa, **16:9** olarak değiştirin. • Kablo/uydu çözünürlüğünü değiştirin.
Görüntü siyah beyaz.	• AV komposit giriş kullanıyorsanız, video kablosunu (sarı) TV üzerindeki komponent girişi 1'in Yeşil jakına bağlayın.
Kanallar değiştirilirken, resim donuyor veya bozuluyor ya da resim gecikiyor.	• Kablo kutusuyla birlikte bağlandıysa, lütfen kablo kutusunu sıfırlamayı deneyin. AC kablosunu tekrar bağlayın ve kablo kutusu yeniden yükleninceye kadar bekleyin. Bu 20 dakika kadar sürebilir. • Kablo kutusunun çıkış çözünürlüğünü 1080i veya 720p olarak ayarlayın.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
3D PDP TV için	
Gözlüklerin veya TV'nin yakınında 3D ürün veya elektronik cihazlar varsa, 3D Etkin Gözlükler düzgün çalışmayabilir.	• Bir sorun olursa, diğer elektronik aygıtları 3D Etkin Gözlüklerden olabildiğince uzak tutun.
3D görüntüleri yetersiz ışık koşullarında (örneğin, bir strob ışığından) veya bir flüoresan lamba (50Hz ~ 60Hz) veya 3 dalga boyutlu lamba altında izlerken, küçük ekran titreşimleri fark edebilirsiniz.	• Bu gerçekleşirse, ışığı kapatın veya lambayı söndürün.
İdeal izleme mesafesi ekran yüksekliğinin üç katı veya daha fazla olmalıdır.	• İzleyicinin gözleriyle ekran aynı hizada olacak şekilde oturmasını öneririz.
3D gözlükleri açık bırakırsanız, pil ömrü kısalır.	• Kullanımda değilken, 3D gözlükleri kapatın.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
Ses Kalitesi	Öncelikle, lütfen TV'nizin ses seviyesinin düzgün bir şekilde çalıştığını onaylamak için, **Ses Testi** işlemini gerçekleştirin. (MENU - **Destek** - **Otomatik Test** - **Ses Testi** öğesine gidin) Ses seviyesi **Tamam** ise, ses sorunu kaynaktan veya sinyalden kaynaklanıyor olabilir.
Hiç ses yok veya maksimum ses düzeyinde ses çok düşük.	• Lütfen TV'nize bağlı harici cihazın ses düzeyini kontrol edin.
Görüntü iyi, ancak ses yok.	• Hoparlörü Seçin seçeneğini ses menüsünde **TV Hoparlörü** olarak ayarlayın. • Harici bir cihaz kullanıyorsanız, ses kablolarının TV'deki doğru ses giriş jaklarına bağlı olduğundan emin olun. • Harici bir cihaz kullanıyorsanız, cihazın ses çıkış seçeneğini kontrol edin (örneğin, kablo kutusunun ses seçeneğini TV'nize bağlı bir HDMI olduğunda HDMI olarak ayarlamanız gerekebilir). • DVI - HDMI kablosu kullanıyorsanız, ayrı bir ses kablosu gerekir. • TV'niz bir kulaklık jakına sahipse, takılı bir kulaklık olmadığından emin olun.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
Hoparlörler garip bir gürültü yapıyor.	• Kablo bağlantılarını kontrol edin. Ses girişine bir video kablosu bağlanmadığından emin olun. • Anten veya kablo bağlantıları için, sinyal kuvvetini kontrol edin. Düşük sinyal seviyesi ses bozukluğuna yol açabilir.
Resim Yok, Video Yok	
TV otomatik olarak kapanıyor.	• **Kapanış Ayarı** ayarının Kurulum menüsünde **Kapalı** olarak ayarlandığından emin olun. (**MENU** – **Sistem** – **Zaman** öğesine gidin) • PC'niz TV'ye bağlıysa, PC güç ayarlarını kontrol edin. • AC güç kablosu fişinin duvardaki prize ve TV'ye düzgün bir şekilde takıldığından emin olun. • Bir anten veya kablo bağlantısından TV izlerken, TV hiç sinyal olmadığında 10 ~ 15 dakika sonra kapanır.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
RF (Kablo/Anten) Bağlantısı	
TV tüm kanalları almıyor.	• Anten kablosunun doğru bir şekilde bağlandığından emin olun. • Kanal listesine mevcut kanalları eklemek için, lütfen Plug & Play (Başlangıç Kurulum) işlemini deneyin. MENU - **Sistem** - **Plug & Play** (Başlangıç kurulum) bölümüne gidin ve mevcut tüm kanallar kaydedilinceye kadar bekleyin. • Antenin düzgün bir şekilde konumlandırıldığını onaylayın.
PC Bağlantısı	
“Not Desteked Mode” (Desteklenmeyen Mod!) mesajı görüntülenir.	• PC’nizin çıkış çözünürlüğünü TV tarafından desteklenen çözünürlüklere uygun olacak şekilde ayarlayın.
“PC”, bir PC bağlı olmasa bile her zaman kaynak listesinde gösterilir.	• Bu normaldir; “PC”, bir PC’nin bağlı olup olmamasından bağımsız olarak her zaman kaynak listesinde gösterilir.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
Video var, ancak ses yok.	• Bir HDMI bağlantısı kullanıyorsanız, PC'nizdeki ses çıkış ayarını kontrol edin.
Ağ Bağlantısı	
Kablosuz ağ bağlantı hatası.	• Kablosuz ağı kullanmak için, Samsung Kablosuz USB güvenlik cihazı gerekiyor. • Ağ Bağlantısının **Kablosuz** olarak ayarlandığından emin olun. • TV'nin kablosuz bir IP paylaştırıcısına (yönlendirici) bağlandığından emin olun.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
Diğerleri	
Görüntü tam ekranda görüntülenmiyor.	• HD kanalları yüksek kalitede (4:3) içerik görüntülerken ekranın her iki tarafında siyah çubuklara sahip olur. • TV'nizden farklı açı oranlarına sahip filmlerde üst ve alt kısımda siyah çubuklar görüntülenir. • Harici cihazınızdaki ve TV'nizdeki resim boyutu seçeneklerini tam ekran olarak ayarlayın.
Plazma TV uğultulu bir gürültü yapıyor. PDP TV için	• Plazma TV'ler tipik olarak hafif uğultulu bir ses çıkarır. Bu normaldir. Bu ekran üzerinde görüntü oluşturmak için kullanılan elektrik yükünden kaynaklanır. • Uğultulu gürültü çok fazlaysa, TV'nin parlaklığını çok yüksek ayarlamış olabilirsiniz. Parlaklığı daha düşük ayarlamayı deneyin. • Plazma TV'nizin arkası duvara eya başka bir sert yüzeye çok yakın olduğunda da uğultulu bir gürültü duyabilirsiniz. Ayrıca, kablo bağlantılarınızı da yeniden yönlendirmeyi deneyin. • Duvara montajın düzgün kurulmaması da aşırı gürültüye yol açabilir.
Görüntü Takılma (Yanma) Sorunu. PDP TV için	• Ekran yanması olasılığını en aza indirmek için bu birimde ekran yanması azaltma teknolojisi bulunmaktadır. Piksel Kayma teknolojisi, resimleri yukarı/aşağı (Dikey Çizgi) ve yanlara (Yatay Nokta) hareket ettirmenize olanak sağlar.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
“Not Supported Mode”” Desteklenmeyen Mod! mesajı görüntülenir.	• TV’nin desteklenen çözünürlüğünü kontrol edin ve harici cihazın çıktı çözünürlüğünü uygun şekilde ayarlayın.
TV’den plastik kokusu geliyor.	• Bu koku normaldir ve zaman içinde geçecektir.
TV **Sinyal Bilgileri**, Otomatik Test menüsünde mevcut değildir.	• Bu işlev yalnızca Anten /RF/Koaks bağlantılı dijital kanallar için mevcuttur.
TV yana eğiliyor.	• Taban standını TV’den çıkarın ve tekrar takın.
Kanal menüsü gri. (mevcut değil)	• **Kanal** menüsü yalnızca TV kaynağı seçili olduğunda mevcuttur.
Ayarlarınız her 30 dakikada bir veya her TV kapatıldığında kaybolur.	• TV **Dükkan Demo** modundaysa, ses ve resim ayarlarını her 30 dakikada bir sıfırlar. **Dükkan Demo** modunu, Plug & Play (Başlangıç kurulum) yordamındaki **Ev Kullanımı** moduyla değiştirin. TV modunu seçmek içi SOURCE düğmesine basın ve MENU → **Sistem** → **Plug & Play** (Başlangıç kurulum) → ENTER↵ öğesine gidin.

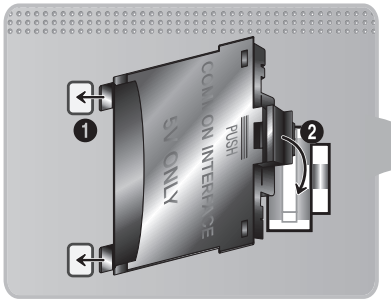
Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
Geçici ses veya görüntü kaybınız var.	• Kablo bağlantılarını kontrol edin ve tekrar bağlayın. • Ses veya video kaybı çok sıkı veya ince kablo kullanımı nedeniyle meydana gelebilir. Kabloların uzun süreli kullanım için yeterince esnek olduğundan emin olun. TV duvara monte edilmişse, 90 derecelik konektörlere sahip kablolar kullanmanızı öneririz.
TV çerçevesinin kenarlarına yakından baktığınızda küçük partiküller görüyorsunuz.	• Bu ürün tasarımının bir parçasıdır ve kusur değildir.
PIP menüsü mevcut değil.	• **PIP** işlevi, yalnızca bir HDMI, PC veya komponentler kaynağı kullanıyorsanız mevcuttur.

Sorunlar	Çözümler ve Açıklamalar
“Şifreli Sinyal” veya “Zayıf Sinyal/Sinyal Yok” mesajı görüntüleniyor.	• Bir CAM CARD (CI/CI+) kullanıyorsanız, genel arayüz yuvasına takıldığını kontrol edin. • Sorun devam ederse, CAM CARD’ı TV’den çıkarın ve yuvaya tekrar takın.
TV’yi 45 dakika önce kapattınız ve tekrar açılıyor.	• Bu normaldir TV siz TV izlerken yüklenen güvenlik duvarını güncellemek için OTA (Over The Aerial) işlevini kendiliğinden çalıştırır.
Tekrarlanan resim/ses sorunu var.	• Sinyali/kaynağı kontrol edin ve değiştirin.
Taban standındaki lastik minder pedleri ve bazı eşyaların üst kısmı arasına bir reaksiyon gerçekleşebilir.	• Bunu önlemek için, TV’nin doğrudan eşyayla temas eden yüzeyleri üzerinde keçe pedler kullanın.

❑ COMMON INTERFACE yuvasına bağlanma

■ CI Kart Adaptörünü Takma

Adaptörü aşağıda gösterildiği gibi takın. CI CARD Adaptörü bağlamak için, şu adımları izleyin.



<TV'nin Arkası>

✎ Adaptörü kurulumdan önce takmanızı öneririz

1. CI CARD Adaptörünü ürün ❶ üzerindeki iki deliğe takın

✎ Lütfen TV'nin arkasındaki iki deliği bulun. İki delik COMMON INTERFACE bağlantı noktasının yanındadır.

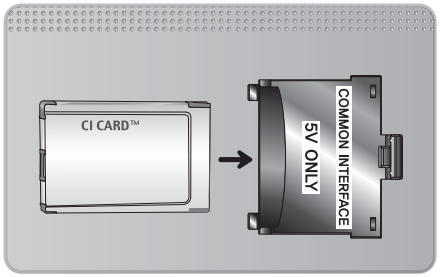
2. CI CARD Adaptörünü ürün üzerindeki ❷ bağlantı noktasına takın

3. “CI veya CI+ CARD”ı takın.

TV’yi bir duvara monte etmeden önce, CI kartı takmanızı öneririz. Montajdan sonra takmak zor olabilir. CI-Modülü TV’ye taktıktan sonra kartı takın. Modülü takmadan önce kartı takarsanız, modülü takmak zorlaşır.

■ “CI veya CI+ CARD” kullanma

Ücretli kanalları izlemek için, “CI veya CI+ CARD” takılı olmalıdır.



- “CI veya CI+ CARD” kartı takmazsanız, bazı kanallar “Şifreli Sinyal” mesajıyla birlikte görüntülenir.
- Bir telefon numarası, “CI veya CI+ CARD” Kimliği, Ana Makine Kimliği ve diğer bilgileri içeren eşleştirme bilgileri yaklaşık 2~3 dakika içinde görüntülenir. Bir hata mesajı görüntülenirse, lütfen servis sağlayıcınızla görüşün.
- Kanal bilgileri yapılandırması tamamlandığında, kanal listesinin güncelleştirildiğini belirten “Güncelleme Tamamlandı” mesajı görüntülenir.

NOT

- Yerel bir kablo hizmet sağlayıcısından bir “CI veya CI+ CARD” edinmeniz gerekir.
- “CI veya CI+ CARD”ı çıkarırken, “CI veya CI+ CARD” kartının düşmesi hasar görmesine neden olabileceği için ellerinizle dikkatli bir şekilde çekin.
- “CI veya CI+ CARD”ı kart üzerinde işaretli yönde takın.
- COMMON INTERFACE yuvasının konumu, modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.

- “CI veya CI+ CARD” bazı ülkelerde ve bölgelerde desteklenmez, yetkili bayinize danışın.
- Herhangi bir sorun yaşarsanız, lütfen servis sağlayıcınız ile irtibat kurun.
- Geçerli anten ayarlarını destekleyen “CI veya CI+ CARD” takın. Ekran bozulur ve görülmez.

❑ Teletekst Özelliği (ülkeye bağlı olarak)

Teletekst hizmetinin dizin sayfasında nasıl kullanılacağıyla ilgili bilgiler bulunur. Teletekst bilgilerinin doğru görünmesi için kanal alışının düzenli olması gerekir. Aksi takdirde, bilgiler eksik olabilir ya da bazı sayfalar görüntülenmeyebilir.

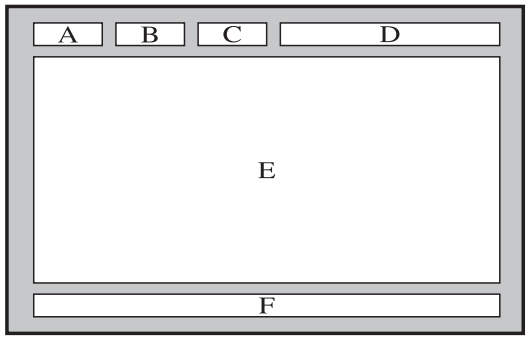
- Uzaktan kumandanın sayısal tuşlarına basarak Teletekst sayfalarını değiştirebilirsiniz.

(Teletekst açık/ karışık/kapalı)	Geçerli kanal için Teletekst modunu etkinleştirir. Teletekst modunu, normal yayın ekranının üzerine bindirmek için düğmeye iki kez basın. Teleteksten çıkmak için bir kez daha basın.
(kayıt)	Teletekst sayfalarını kaydeder.
(boyut)	Ekranın üst yarısında çift boyutta teleteksti görüntüler. Metnin hareket yönü: ekranın alt yarısı için yeniden basın. Normal görünüm için, bir kez daha basın.
(beklet)	Otomatik olarak izlenen birkaç ikincil sayfa olması durumunda, ekranı geçerli sayfada tutar. Geri almak için, yeniden basın.

Renkli düğmeler (kırmızı, yeşil, sarı, mavi)	Yayın şirketi tarafından FASTEKST sistemi kullanılıyorsa, Teletekst sayfasındaki çeşitli konuların renkleri farklıdır ve bu konular renk düğmeleri basılarak seçilebilir. Tercih ettiğiniz konuya karşılık gelen renge basın. Yeni bir renk kodlu sayfa görüntülenir. Öğeler aynı şekilde seçilebilir. Önceki ya da sonraki sayfayı görüntülemek için, ilgili renkli düğmeye basın.
(mod)	Teletekst modunu (LIST/ FLOF) seçer. LIST modunda basılırsa, modu Liste kaydetme modu olarak değiştirir. Liste kaydetme modunda, (kaydet) düğmesine basarak teletekst sayfasını listeye kaydedebilirsiniz.
(alt sayfa)(boyut)	Mevcut alt sayfaları görüntülemek için kullanılır.
(sayfa yukarı)	Sonraki Teletekst sayfasını görüntüler.

(sayfa aşağı)	Önceki Teletekst sayfasını görüntüler.
(dizin)	Teleteksti görüntülerken istediğiniz zaman dizin (içindekiler) sayfasını görüntüler.
(göster)	Gizli metinleri (örneğin, yarışma oyunları yanıtlarını) görüntüler. Normal ekranı görüntülemek için yeniden basın.
(iptal)	Teletekst ekranını normak yayınla birleştirmek için küçültür.

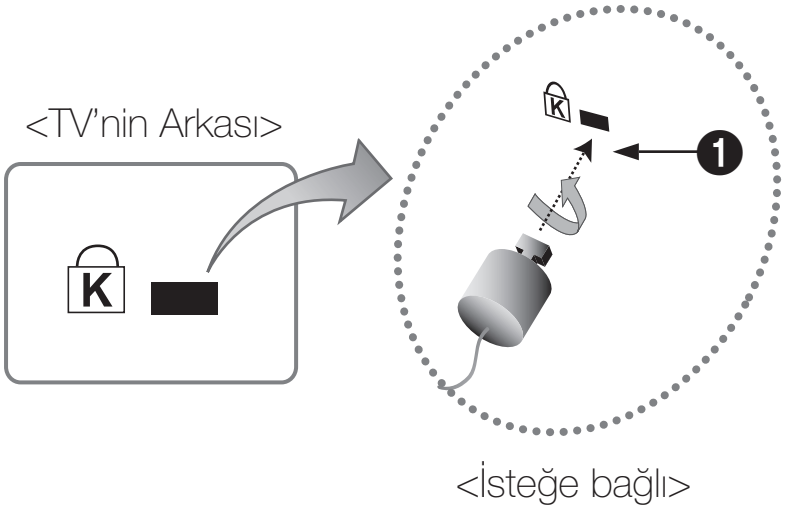
Tipik Teletekst sayfası



Bölüm	İçindekiler
A	Seçilen sayfa numarası.
B	Yayın yapan kanalın adı.
C	Geçerli sayfa numarası ya da arama göstergeleri.
D	Tarih ve saat.
E	Metin.
F	Durum bilgileri. FASTEKST bilgileri.

❑ Hırsıza Karşı Kensington Kilidi

Kensington Kilidi Samsung tarafından sağlanmaz. Kensington kilidi, televizyonu halka açık bir ortamda kullanıyorsanız, sistemi fiziksel olarak sabitlemek için kullanılan bir aygıttır. Üreticiye bağlı olarak, görünüm ve kilitleme yöntemi resimde gösterilenden farklı olabilir. Doğru kullanıma ilişkin ek bilgiler için, Kensington Kilidiyle birlikte verilen kılavuza başvurun.



Lütfen TV'nin arkasındaki "🔒" simgesini bulun. Kensington yuvası "🔒" simgesinin yanındadır.

Ürünü kilitlemek için, aşağıdaki adımları izleyin:

1. Kensington Kilidi kablosunu, masa veya sandalye gibi büyük ve sabit bir nesneye sarın.
2. Kilidin takılı olduğu kablo ucunu, Kensington Kilidi kablosunun kıvrımlı ucuna doğru kaydırın.
3. Kilitleme aygıtını, ürün üzerindeki Kensington kilidine takın ❶.
4. Kilidi kilitleyin.

◀ ▶

- Bunlar genel yönergelerdir. Kesin yönergeler için, kilitleme aygıtı ile birlikte sağlanan Kullanıcı kılavuzuna bakın.
- Kilitleme cihazının ayrıca satın alınması gerekmektedir.
- Kensington yuvasının konumu, TV modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir.

❑ Lisans

TheaterSound, SRS and ◉ symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Açık Kaynak Lisans Bildirimi

Açık kaynak yazılımı kullanılması durumunda, Açık Kaynak Lisansları ürün menüsünde mevcuttur.

Açık Kaynak Lisans Bildirimi yalnızca İngilizce yazılmıştır.

❑ e-Kılavuz nasıl görüntülenir

TV’nizde kayıtlı TV özelliklerine ilişkin girişi ve talimatları okuyabilirsiniz.

MENU → Destek → e-Manual → ENTER

Ekran Görünümü

Canlı yayın.
Temel Özellikler
Önceden Ayarlı Resim Modunun Değiştirilmesi
Görüntü Ayarlarının Yapılması
Görüntü Boyutunu Değiştirme
Resim Seçeneklerinin Değiştirilmesi
TV'nizin PC'nizle Ayarlanması
Yardım
Dizin
X
Kategoriyi değiştirin. İstediğiniz kategoriyi seçmek için, ◀ veya ▶ düğmesine basın.
Alt menü listesini görüntüler. İstediğiniz alt menüyü seçmek için, ENTER düğmesine basın.
Yardım: e-Manual Klvzu'ı veya Product guide'ı görüntüler. ENTER düğmesine basın.
Çalıştırma Düğmeleri:
Dizin: Dizin ekranını görüntüler.
X: e-Manual'dan çıkar.

Yardımı kullanma

Yardım öğesine basıldığında, e-Manual Kılavuzu ve Ürün Kılavuzu görüntülenir.

e-Kılavuz nasıl görüntülenir
TV'nizde kayıtlı TV özelliklerine ilişkin girişi ve talimatları okuyabilirsiniz.
MENU → Görüntü → Resim Modu → ENTER
Temel Özellikler
Önceden Ayarlı Resim Modunun Değiştirilmesi
Görüntü Ayarlarının Yapılması
Görüntü Boyutunu Değiştirme
Görüntü Boyutunu Değiştirme
Görüntü Boyutunu Değiştirme
Geri

<e-Manual Kılavuzu>

e-Manual kılavuzu yukarıda olduğu gibi görüntülenir.

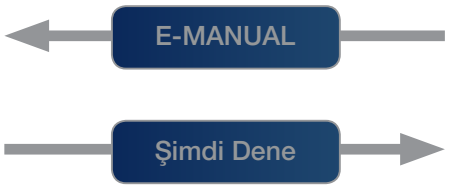
allshare
AllShare ile birden fazla cihazdan medya senkronizasyonu
AllShareTM PC'nizdeki müziğin, filmlerin ve fotoğrafların, kamera ve mobil cihazların keyfini daha büyük bir TV ekranında çıkarabilmeniz için dijital cihazlarla senkronize olur. Ayrıca sizi birden fazla PC'ye de bağlar.
Geri

<Ürün Kılavuzu>

Ürün kılavuzu yukarıda olduğu gibi görüntülenir.

e-Manual ve ilgili menü(ler) arasında nasıl geçiş yapılır.

Önceden Ayarlı Resim Modunun Değiştirilmesi
MENU → Görüntü → Resim Modu → ENTER
Resim Modu TOOLS
Tercih ettiğiniz görüntü tipini seçin.
Giriş kaynağı PC olarak ayarlandığında, Resim Modu yalnızca Standart veya Eğlence seçeneklerinde kullanılabilir.
Dinamik: Aydınlık bir oda için uygundur.
Standart: Normal bir ortam için uygundur.
Doğal LED TV için / Dinlenme PDP TV için: Göz zorlanmasını azaltmak için uygundur.
Film: Karanlık bir odada film izlemek için uygundur.
Eğlence: Film izlemek ve oyunlar için uygundur.
Yardım
Şimdi Dene
Ana Sayfa
Zoom
Dizin
X



- Görüntülenen menü modele bağlı olarak değişebilir.

Yöntem 1	Yöntem 2
1. İlgili menüyü/menüleri yürütmek için, **Şimdi Dene** seçeneğini seçin. **2.** e-Manual ekranına geri dönmek için, **E-MANUAL** düğmesine basın.	**1.** İçerikler Alanını seçtikten sonra, **ENTER** düğmesine basın. "**Bunu yürütmek istiyor musunuz?**" mesajı gösterilir. **Evet** seçeneğini seçin ve ardından **ENTER** düğmesine basın. OSD penceresi görüntülenir. **2.** e-Manual ekranına geri dönmek için, **E-MANUAL** düğmesine basın.

İçerikleri Görüntüleme

Önceden Ayarlı Resim Modunun Değiştirilmesi
MENU → Görüntü → Resim Modu → ENTER
Resim Modu TOOLS
Tercih ettiğiniz görüntü tipini seçin.
Giriş kaynağı PC olarak ayarlandığında, Resim Modu yalnızca Standart veya Eğlence seçeneklerinde kullanılabilir.
Dinamik: Aydınlık bir oda için uygundur.
Standart: Normal bir ortam için uygundur.
Doğal (LED TV için) / Dinlenme (PDP TV için): Göz zorlanmasını azaltmak için uygundur.
Film: Karanlık bir odada film izlemek için uygundur.
Eğlence: Film izlemek ve oyunlar için uygundur.
Yardım
Şimdi Dene
Ana Syfa
Zoom
Dizin
X

İçindekiler Alanı: Bir alt menü seçtiyseniz, ilgili içerikleri görüntüleyebilirsiniz. Önceki ya da sonraki sayfaya gitmek için, ◀ veya ▶ düğmesine basın.

Şimdi Dene: İlgili menüyü/menüleri görüntüler.

Ana Sayfa: e-Kılavuz ana ekranına gider.

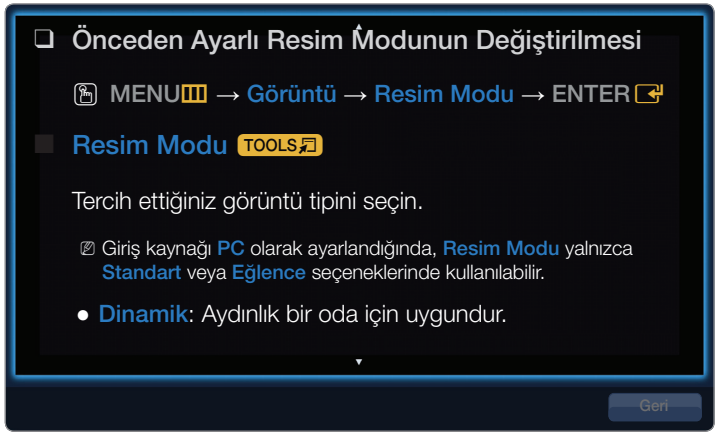
Zoom: Bir ekranı büyütür.

Dizin: Dizin ekranını görüntüler.

Zoom modunu kullanma

e-Manual talimatlarını görüntülerken, ekranı büyütmek için **Zoom** düğmesine basın. ▲ veya ▼ düğmelerini kullanarak büyütülmüş ekranda gezinebilirsiniz.

Önceki ekrana geri dönmek için, RETURN düğmesine basın.


Önceden Ayarlı Resim Modunun Değiştirilmesi
MENU → Görüntü → Resim Modu → ENTER
Resim Modu TOOLS
Tercih ettiğiniz görüntü tipini seçin.
Giriş kaynağı PC olarak ayarlandığında, Resim Modu yalnızca Standart veya Eğlence seçeneklerinde kullanılabilir.
• Dinamik: Aydınlık bir oda için uygundur.
Geri

Dizin sayfasını kullanarak anahtar kelime nasıl aranır

1. Bir anahtar kelime aramak istiyorsanız, **Dizin** ekranını açmak için **Dizin** seçeneğini seçin.
2. İstediğiniz bir karakter sırası seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın ve ardından ENTER↵ düğmesine basın.
3. Görmek istediğiniz anahtar kelimeyi seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın ve ardından ENTER↵ düğmesine basın.
4. İlgili e-Kılavuz talimat ekranını görebilirsiniz.

   ✎ **Dizin** ekranını kapatmak için, **Return** düğmesine basın.